LG
Life's Good

MUSIC flow H3

SMART Hi-Fi AUDIO

Inalámbrico para varias habitaciones

Modelo : NP8340 (H3)

ESPAÑOL | MANUAL DEL USUARIO

Por favor, lea detenidamente este manual antes de poner en funcionamiento el altavoz y guárdelo para futuras consultas.

MFL68684251

Información de seguridad

PRECAUCIÓN: PARA REDUCIR EL RIESGO DE DESCARGAS ELÉCTRICAS, NO RETIRE LA TAPA (O PARTE TRASERA) NO HAY NINGUNA PIEZA QUE PUEDA SER REPARADA POR EL USUARIO; CONSULTE A PERSONAL DE SERVICIO CUALIFICADO.

Este símbolo de relámpago con punta de flecha dentro de un triángulo equilátero pretende alertar al usuario de la presencia de voltajes peligrosos no aislados dentro de la carcasa del producto que podrían tener la suficiente magnitud para constituir un riesgo de descarga eléctrica para las personas.

El signo de exclamación dentro de un triángulo equilátero pretende alertar al usuario de la presencia de importantes instrucciones de funcionamiento y mantenimiento (reparación) en la documentación incluida con el producto.

ADVERTENCIA: PARA EVITAR RIESGOS DE INCENDIO O DESCARGAS ELÉCTRICAS, NO EXPONGA EL PRODUCTO A LA LLUVIA O LA HUMEDAD.

ADVERTENCIA: No instale este equipo en un espacio cerrado como una vitrina o mueble similar.

AVISO: Para obtener información sobre el marcado de seguridad relativo a la identificación del producto y a la clasificación del suministro, por favor, consulte la etiqueta principal de la parte inferior o trasera del aparato.

PRECAUCIÓN: Use únicamente el adaptador de CA suministrado con este dispositivo. No use un suministro de energía de otro dispositivo o fabricante. El uso de otros cables o fuentes de alimentación puede causar daños a la unidad e invalidar la garantía.

PRECAUCIÓN relacionadacon el Cable de Alimentación

Por lo general se recomienda instalar los aparatos en un circuito dedicado;

Es decir, un circuito de salida que se utilice sólo para ese aparato y que no tenga salidas adicionales o derivaciones. Para asegurarse, consulte la página de las especificaciones del manual del propietario. No sobrecargue las tomas de pared. Las tomas sobrecargadas, sueltas o dañadas, las alargaderas, los cables de alimentación desgastados o el aislamiento de los cables dañados pueden ser peligrosos. Cualquiera de estas condiciones pueden dar lugar a riesgo de descargas eléctricas o un incendio. Examine periódicamente el cable de su aparato y si parece dañado o deteriorado, desconéctelo, deje de usarlo y solicite al centro de servicio técnico autorizado que lo sustituya por uno nuevo equivalente. Proteja el cable de alimentación de daños físicos o mecánicos y evite doblarlo, aplastarlo, pellizcarlo o pisarlo con una puerta o caminar sobre él. Preste especial atención a los enchufes, las tomas de pared y a los puntos donde el cable sale del aparato. Para apagar el aparato, desconecte el cable de alimentación. Durante la instalación del producto, asegúrese de que el enchufe sea de fácil acceso.

PRECAUCIÓN:

- El equipo no debe ser expuesto al agua (goteo o salpicadura), y no deben colocarse sobre éste objetos que contengan líquidos, como floreros.
- No se deben colocar fuentes de llamas abiertas, como velas encendidas, sobre el aparato.
- Para evitar el riesgo de incendio o descargas eléctricas, no abra la unidad. Contacte únicamente a personal cualificado.
- No deje la unidad en un lugar cercano a aparatos de calefacción o sujetos a luz solar directa, a humedad o a golpes mecánicos.
- Para limpiar la unidad, use un paño suave y seco. Si las superficies están extremadamente sucias, use un paño ligeramente humedecido con una solución de detergente suave. No utilice solventes fuertes como alcohol, benceno o diluyente de pintura, porque pueden dañar la superficie de la unidad.
- No utilice líquidos inflamables como insecticida en aerosol cerca de la unidad. La limpieza con presión excesiva puede dañar la superficie. No deje productos de goma o plástico en contacto con la unidad durante un tiempo prolongado.
- No coloque la unidad sobre el airbag del vehículo. Si se despliega el airbag, podría sufrir lesiones. Antes de su utilización en el vehículo, fije la unidad.

- No deje la unidad sobre un lugar inestable, como una estantería elevada. Podría caer debido a las vibraciones del sonido.

Aviso de la Unión Europea para productos inalámbricos

CE 0197 !

LG Electronics declara por la presente que este/estos producto(s) cumple(n) con los requisitos esenciales y otras disposiciones relevantes de las Directivas 1999/5/EC, 2004/108/EC, 2006/95/EC, 2009/125/EC y 2011/65/EU.

Por favor, póngase en contacto con la siguiente dirección para obtener una copia de la Declaración de Conformidad.

Contacte con la oficina para la conformidad de este producto:

LG Electronics Inc.
Representante en la UE, Krijgsman 1,
1186 DM Amstelveen, Países Bajos

- Por favor, tenga en cuenta que esto NO es un punto de contacto de Atención al Cliente. Para información acerca de Atención al Cliente, refiérase a la Garantía o contacte con el revendedor que le vendió este producto.

Únicamente para uso interior.

Declaración de exposición a radiaciones de RF

Este equipo debe ser instalado y utilizado a una distancia mínima de 20 cm entre el radiador y su cuerpo.

Cómo deshacerse de aparatos eléctricos y electrónicos viejos

1. Cuando este símbolo de un símbolo de un contenedor con ruedas tachado aparece en un producto significa que el mismo está cubierto por la Directriz Europea 2002/96/EC.
2. Los dispositivos eléctricos o electrónicos deben desecharse separadamente de los residuos municipales, a través de las instalaciones para residuos especiales designadas por el gobierno o las autoridades locales.
3. La forma correcta de desechar su antiguo aparato le ayudará a evitar potenciales consecuencias negativas para el ambiente y la salud de la personas.
4. Para obtener más información detallada sobre la eliminación de su antiguo aparato, por favor contacte a su oficina municipal, al servicio de recolección de residuos o a la tienda donde compró el producto.

Índice

1 Introducción

2 Información de seguridad
6 Características Principales
6 Accesorios
6 Introducción
7 Comprensión de la Conexión
7 – Conexión Básica
7 – Reproduzca en grupo utilizando la aplicación Music Flow Player.
8 Panel Superior
9 Panel Posterior

2 Conectando

10 Conexión a la alimentación eléctrica
10 Instalación de la Aplicación "Music Flow Player".
11 – Introducción a la aplicación Music Flow Player
12 Conectar el altavoz a la red doméstica
12 – Conectar el altavoz a su red con un cable LAN
14 – Conectar el altavoz a su Red mediante el Método de Configuración de Wi-Fi (Android)
17 – Conectar el altavoz a su Red mediante el Método de Configuración de Wi-Fi (iOS)
21 Conectar los altavoces a la red doméstica (Adicional)
21 – Añadir otro altavoz
24 – Conectar los altavoces a su Red con un Music Flow R1

3 Funcionamiento

29 Operaciones básicas
29 – Uso del botón ⏻ / I / F
29 – Uso del botón de volumen
30 Disfrutar de la música con la aplicación Music Flow Player
30 – Descripción general del Menú de Inicio
31 – Descripción general del menú lateral
31 – Reproducir una canción
33 – Descripción general de la Lista de Reproducción
34 – Reproducción de grupo
36 – Reproducción fluida
38 Uso de LG HomeChat
38 – Acerca de LG HomeChat
38 – Iniciar LG HomeChat
40 – Ejemplos de uso
41 Configurar el Altavoz con la aplicación Music Flow Player
41 – Descripción general del Menú de Ajustes
42 – Menú [General]
42 – Menú [Altavoces]
43 – Menú [Alarmas/Temporizador de apagado]
43 – Menú [Biblioteca musical]
44 – Menú [Gestión de las cuentas]
44 – Menú [Facilidad De Acceso]
45 Uso de la Tecnología Inalámbrica Bluetooth
45 – Sobre Bluetooth
45 – Perfiles de Bluetooth
45 – Escuchar música de un dispositivos Bluetooth
46 – NFC para Asociación Fácil (Solo Android)
47 Uso del Servidor Media para PC
47 – Software para PC windows de Music Flow
48 – Nero MediaHome 4 Essentials para Mac OS
49 Modo de espera
49 – Modo de espera
49 – Modo de espera de la red
49 Restablecer el Altavoz

49 – Restablecimiento del Altavoz
49 – Restablecer el Music Flow R1

4 Solución de problemas

50 Solución de problemas
50 – General
51 – Red
52 – Aplicación y Software para PC

5 Apéndice

53 Requisitos de Archivo
53 Marcas y Licencias
54 Acerca de la condición del LED de estado
55 Especificaciones
56 Manipulación del Altavoz
56 Información Importante Relativa a los Servicios de Red
57 TÉRMINOS DE USO

Puede que algunos de los contenidos de este manual no se ajusten exactamente a la aplicación, esto depende de la versión de la aplicación.

Características Principales

Fabricado para iPod/iPhone/iPad o dispositivos Android

Disfrute de la música desde iPod/iPhone/iPad o dispositivos Android con una simple conexión.

Portátil

Escuche música desde su dispositivo portátil.

Aplicación Music Flow Player

Escuche música almacenada en su dispositivo inteligente.

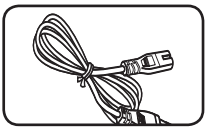
Puede controlar este altavoz con su iPod touch/iPhone/iPad o dispositivo Android mediante la aplicación Music Flow Player. Este altavoz y su dispositivo inteligente deben estar conectados a la misma red. Visite "iTunes store" o "Google Play Store" o use el código QR que aparece a continuación para buscar la aplicación "Music Flow Player". Para información detallada, consulte la página 10.

(Android OS) (Apple iOS)

- Dependiendo de la versión de la aplicación y de los ajustes del dispositivo inteligente, puede que la aplicación Music Flow Player no funcione normalmente.
- Puede que algunos dispositivos inteligentes no sean compatibles con esta unidad.

Accesorios

Por favor compruebe e identifique los accesorios suministrados.



Cable de alimentación (1)

Manual básico

Nota

Se incluye el cable LAN. Deberá comprarlo por separado.

Introducción

Símbolos utilizados en este manual

Nota

Indica notas especiales y características de funcionamiento.

Precaución

Indica precauciones para evitar posibles daños derivados de un mal uso.

Comprensión de la Conexión

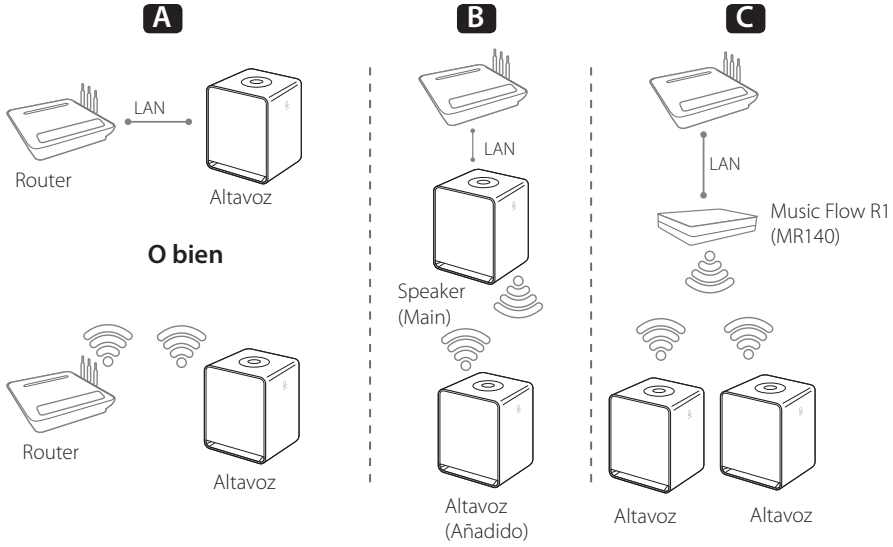
Conexión Básica

A Conexión por cable o Wi-Fi al router.

B Conexión por cable o inalámbrica.

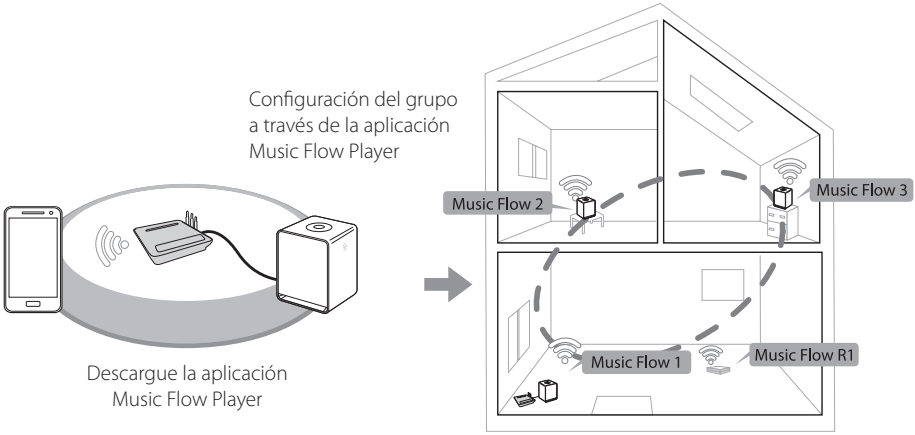
C Conexión por cable o Wi-Fi usando un Music Flow R1.

B **C** Puede usar varios altavoces en una configuración para varias habitaciones.

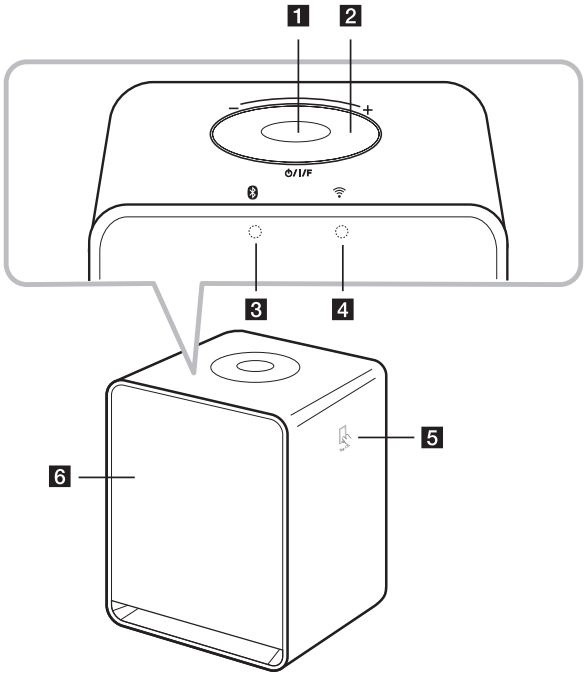


Reproduzca en grupo utilizando la aplicación Music Flow Player.

Puede usar varios altavoces en una configuración para varias habitaciones. (página 34)



Panel Superior



1 ⏻/**I** / **F botón**

- Encendido / Cambio de modo
- Cambio a modo de espera (página 29)

2 **Rueda del volumen**

Mueva el dedo en sentido horario para aumentar el volumen o en sentido antihorario para bajarlo.

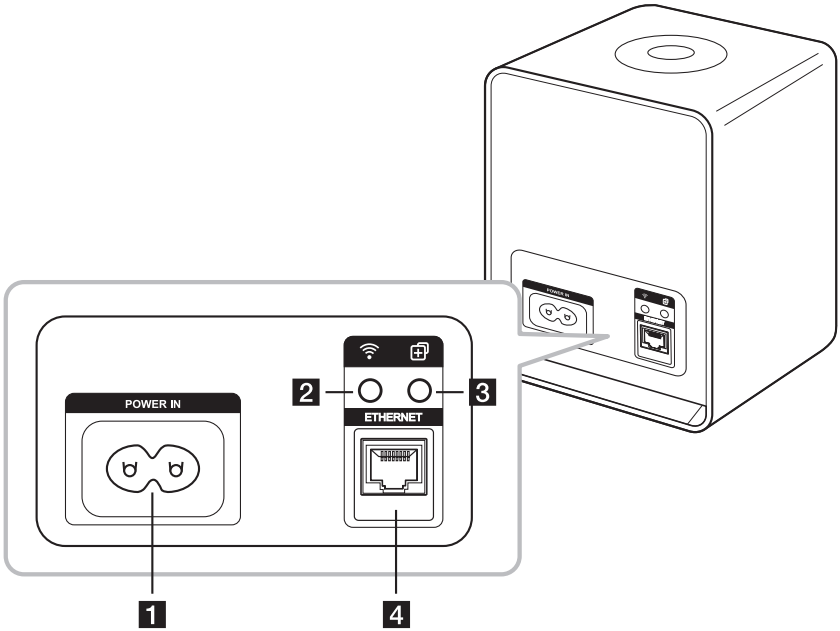
3 **LED de estado de Bluetooth** (página 45)

4 **LED de estado de la Red** (página 12)

5 **Etiqueta NFC** (página 46)

6 **Altavoz**

Panel Posterior



1 **POWER IN**

2 **Botón**

Conecta su altavoz a su red mediante las configuraciones Wi-Fi. (página 14)

3 **Botón**

Añade el altavoz a su red. (página 21)

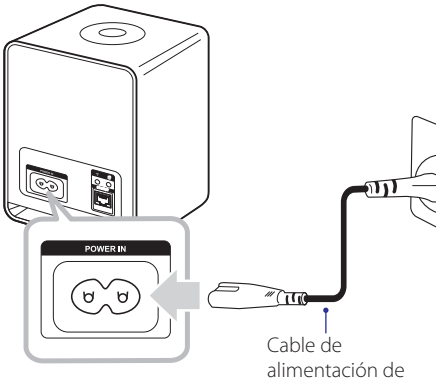
4 **ETHERNET**

Conecta el altavoz a su re usando un cable LAN.

Conexión a la alimentación eléctrica

Conecte el altavoz a la alimentación eléctrica.

1. Conecte el cable de alimentación eléctrica de CA a POWER IN de la parte trasera del altavoz.
2. Conecte el cable de alimentación de CA en una toma eléctrica de CA.



Instalación de la Aplicación "Music Flow Player".

A través de "iTunes store" o "Google Play Store"

1. Toque el icono de "iTunes store" o el de "Google Play Store".
2. Escriba "Music Flow Player" en la barra de búsqueda y toque "Buscar".
3. Seleccione "Music Flow Player" en la lista de resultados de la búsqueda para descargar.

Nota

- La aplicaciónMusic Flow Player estará disponible en la siguiente versión del software;
  Android O/S: Versión 2.3.3 (o superior)
  iOS O/S: Versión 5.1.1 (o superior)
- Dependiendo del dispositivo, la aplicación "Music Flow Player" podría no funcionar.

Mediante código QR

Instalación de la aplicación "Music Flow Player" mediante código QR. Escanee el código QR utilizando la aplicación de escaneo.

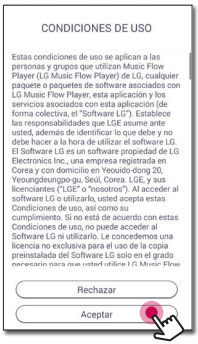
(Android OS) (Apple iOS)

Nota

- Asegúrese que su dispositivo inteligente esté conectado a Internet.
- Asegúrese que su dispositivo inteligente tenga una aplicación de escaneo. Si no la tiene, descargue una de "iTunes store" o "Google Play Store".

Introducción a la aplicación Music Flow Player

1. Cuando lanza la aplicación Music Flow Player por primera vez, los términos de uso aparecen en la pantalla. Compruebe los contenidos de los términos de uso y seleccione [Aceptar].



2. Seleccione [Iniciar] para instalar el altavoz que ha adquirido.

Consulte "Conectar el altavoz a la red doméstica" en la página 12.

Nota

Si quiere volver a la pantalla de los términos de uso, inicialice la aplicación Music Flow Player en el menú de ajuste del dispositivo inteligente.

Conectar el altavoz a la red doméstica

Las redes por cable proporcionan el mejor rendimiento, ya que los dispositivos están conectados directamente a la red y sin interferencia de radiofrecuencias.

Para más información consulte la documentación del dispositivo de red.

Preparación

- Asegúrese de que el entorno de la red inalámbrica está usando un router que está instalado en su casa.
- Asegúrese de que el altavoz y el dispositivo inteligente están conectados al mismo router.

Requisitos

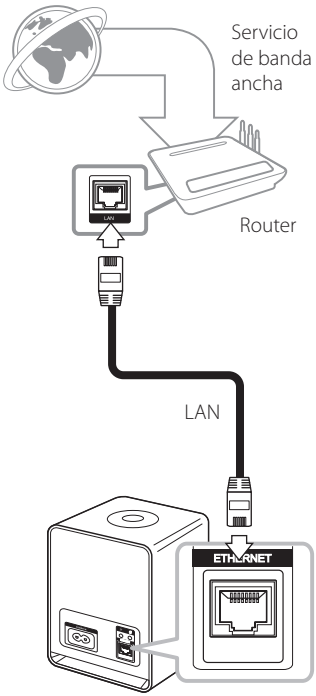
- Router inalámbrico
- Dispositivo inteligente (Android o iOS)

Nota

- Asegúrese de que el servidor de DHCP esté activado en el router inalámbrico.
- Si no puede conectar el altavoz con el router, vaya a la configuración del router y asegurarse de que está desactivada la casilla "Permitir que los clientes inalámbricos se vean entre sí y accedan a mi red local".

Conectar el altavoz a su red con un cable LAN

Descripción general de la conexión



Parte trasera del altavoz

1. Conecte el altavoz a la toma de electricidad. El LED de estado de la Red comienza a parpadear en blanco.
2. En su dispositivo inteligente, lance la aplicación Music Flow Player. Seleccione [Iniciar] para instalar el altavoz.

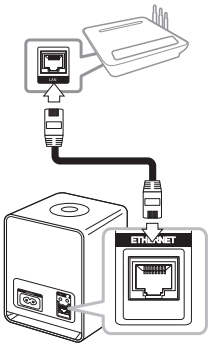
3. Compruebe el LED de estado de la Red del altavoz y seleccione [Siguiente] para ir a la pantalla siguiente.

Conexión de Music Flow
Preparando Music Flow
Encienda Music Flow, y compruebe que el piloto parpadea, como se muestra en la imagen.
Siguiente

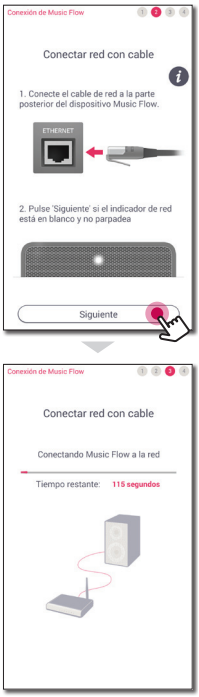
4. Seleccione en la pantalla [Conexión con cables].

Conexión de Music Flow
Preparando Music Flow
Seleccione el tipo de red para conectarse a Music Flow
(Para el puente, conecte a la red con cable.)
Conexión con cables
Conexión sin cables

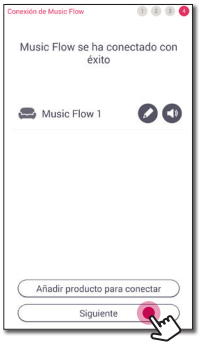
5. Conecte un extremo de cable LAN al puerto ETHERNET del altavoz y el otro extremo a su router inalámbrico.
   Espere un momento hasta que el LED de estado de la Red deja de parpadear y permanece blanco.



6. A continuación, seleccione [Siguiente] en la pantalla.


Conexión de Music Flow
Conectar red con cable
1. Conecte el cable de red a la parte posterior del dispositivo Music Flow.
ETHERNET
2. Pulse 'Siguiente' si el indicador de red está en blanco y no parpadea
Siguiente
Conexión de Music Flow
Conectar red con cable
Conectando Music Flow a la red
Tiempo restante: 115 segundos

7. Seleccione [Siguiente] para completar la conexión.



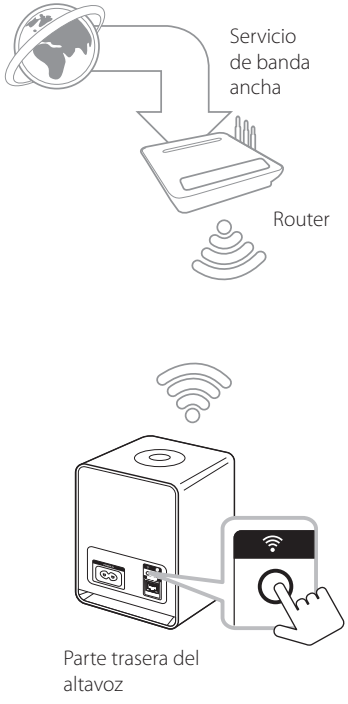
Después de conectar el altavoz, puede ver la lista de dispositivos de almacenamiento de música conectados y la pantalla de la preservación de música. Siga las instrucciones que aparecen en pantalla.

Nota

- No puede usar el altavoz sin un router. Cuando use un router con cable, puede controlar el altavoz con el Software de PC Music Flow. (página 47)
- El altavoz y su dispositivo inteligente deben estar conectados al mismo router.

Conectar el altavoz a su Red mediante el Método de Configuración de Wi-Fi (Android)

Descripción general de la conexión

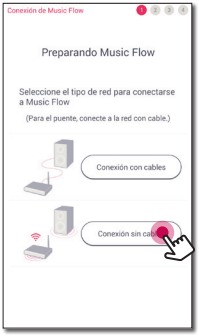


1. Conecte el altavoz a la toma de electricidad. El LED de estado de la Red comienza a parpadear en blanco.
2. En su dispositivo inteligente, lance la aplicación Music Flow Player. Seleccione [Iniciar] para instalar el altavoz.

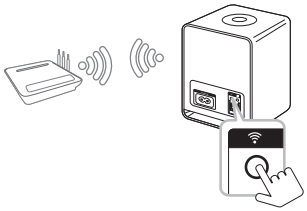
3. Compruebe el LED de estado de la Red del altavoz y seleccione [Siguiente] para ir a la pantalla siguiente.

Conexión de Music Flow
Preparando Music Flow
Encienda Music Flow, y compruebe que el piloto parpadea, como se muestra en la imagen.
Siguiente

4. Seleccione en la pantalla [Conexión sin cables].


Conexión de Music Flow
Preparando Music Flow
Seleccione el tipo de red para conectarse a Music Flow
(Para el puente, conecte a la red con cable.)
Conexión con cables
Conexión sin cables

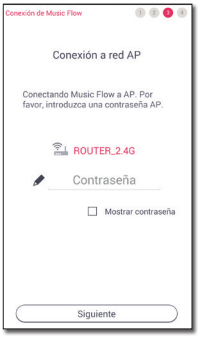
5. Pulse el botón de la parte posterior del altavoz. A continuación el LED de estado de la Red parpadea en blanco y rojo de modo alterno.



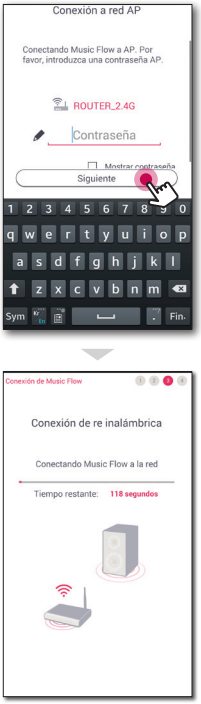
6. A continuación, seleccione [Siguiente] en la pantalla.

Conexión de Music Flow
Conexión de re inalámbrica
1. Presione el botón de la parte posterior o superior del dispositivo Music Flow.
2. Compruebe que el indicador de red parpadea una luz blanca y roja.
Siguiente

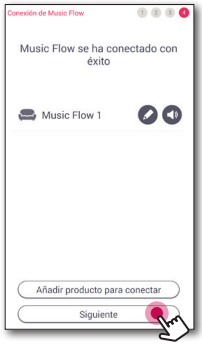
7. Si tiene una contraseña para la red, la pantalla de seguridad aparece en su dispositivo inteligente. Introduzca su contraseña.



8. A continuación, seleccione [Siguiente] en la pantalla.


Conexión a red AP
Conectando Music Flow a AP. Por favor, introduzca una contraseña AP.
ROUTER_2.4G
Contraseña
Siguiente
Conexión de Music Flow
Conexión de re inalámbrica
Conectando Music Flow a la red
Tiempo restante: 118 segundos

9. Seleccione [Siguiente] para completar la conexión.



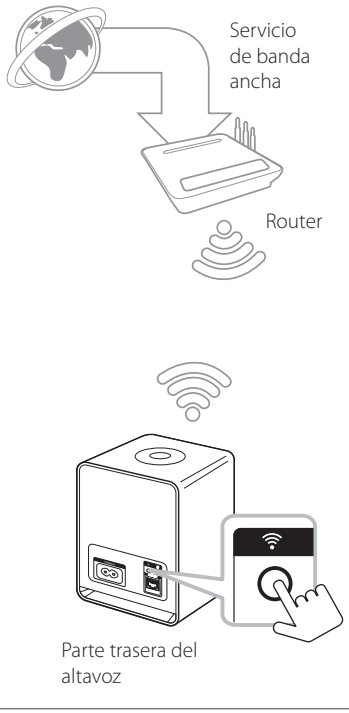
Después de conectar el altavoz, puede ver la lista de dispositivos de almacenamiento de música conectados y la pantalla de la preservación de música. Siga las instrucciones que aparecen en pantalla.

Nota

Si el altavoz no se puede conectar a la red o su conexión de red funciona de forma anormal, coloque el altavoz más cerca del router y vuelva a intentarlo.

Conectar el altavoz a su Red mediante el Método de Configuración de Wi-Fi (iOS)

Descripción general de la conexión



1. Conecte el altavoz a la toma de electricidad. El LED de estado de la Red comienza a parpadear en blanco.
2. En su dispositivo inteligente, lance la aplicación Music Flow Player. Seleccione [Iniciar] para instalar el altavoz.

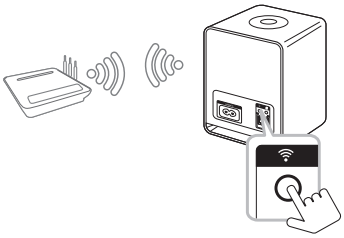
3. Compruebe el LED de estado de la Red del altavoz y seleccione [Siguiente] para ir a la pantalla siguiente.

Conexión de Music Flow
Preparando Music Flow
Encienda Music Flow, y compruebe que el piloto parpadea, como se muestra en la imagen.
Siguiente

4. Seleccione en la pantalla [Conexión sin cables].

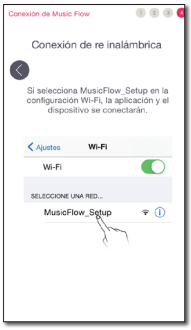
Conexión de Music Flow
Preparando Music Flow
Seleccione el tipo de red para conectarse a Music Flow
(Para el puente, conecte a la red con cable.)
Conexión con cables
Conexión sin cables

5. Pulse el botón de la parte posterior del altavoz. A continuación el LED de estado de la Red parpadea en blanco y rojo de modo alterno.



6. A continuación, seleccione [Siguiente] en la pantalla.

Conexión de Music Flow
Conexión de re inalámbrica
1. Presione el botón de la parte posterior o superior del dispositivo Music Flow.
2. Compruebe que el indicador de red parpadea una luz blanca y roja.
Siguiente



7. En su dispositivo iOS, vaya a configuración de iOS -> configuración de Wi-Fi y seleccione "MusicFlow_Setup" para conectar.

Nota

- Si "MusicFlow_Setup" no está en la lista, escanee de nuevo las redes Wi-Fi disponibles.
- Cuando su dispositivo inteligente está conectado a "MusicFlow_Setup" no podrá usar internet.

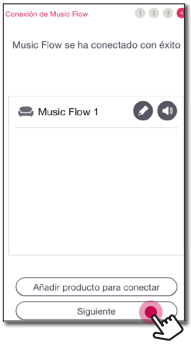
8. Una vez que se haya completado la conexión, vuelva a la aplicación Music Flow Player.

9. Si tiene una contraseña para la red, la pantalla de seguridad aparece en su dispositivo inteligente. Introduzca su contraseña.

10. En su dispositivo iOS, vaya a configuración de iOS -> configuración de Wi-Fi y seleccione el router inalámbrico a conectar.

11. Una vez que se haya completado la conexión, vuelva a la aplicación Music Flow Player.

12. Seleccione [Siguiente] para completar la conexión.



Después de conectar el altavoz, puede ver la lista de dispositivos de almacenamiento de música conectados y la pantalla de la preservación de música. Siga las instrucciones que aparecen en pantalla.

Nota

Si el altavoz no se puede conectar a la red o su conexión de red funciona de forma anormal, coloque el altavoz más cerca del router y vuelva a intentarlo.

Notas sobre la Conexión de Red

- Muchos de los problemas de conexión a la red que se producen durante la configuración pueden resolverse a menudo restableciendo el router. Después de conectar el altavoz a la red doméstica, apague inmediatamente y/o desconecte el cable de alimentación del router o cable módem de la red doméstica. Después, encienda y/o conecte de nuevo el cable de alimentación.
- Nuestra empresa no se responsabiliza de ningún mal funcionamiento del altavoz y/o la función de conexión a Internet por errores/fallos de comunicación con su conexión a Internet de banda ancha u otro equipo conectado.
- La red inalámbrica funciona a radiofrecuencias de 2,4 GHz, también empleadas por otros dispositivos domésticos como teléfonos inalámbricos, dispositivos Bluetooth®, microondas, por ello podría verse afectada debido a las interferencias de estos aparatos.
- Apague todos los equipos de red que no utilice en su red doméstica local. Algunos dispositivos pueden generar tráfico de red.
- Si el altavoz no se puede conectar a la red o su conexión de red funciona de forma anormal, coloque el altavoz más cerca del router y vuelva a intentarlo.
- Dependiendo de su entorno de red doméstica y del desempeño del router inalámbrico, puede que no funcione bien al conectar el altavoz a su router inalámbrico.
- No se puede conectar el altavoz al router inalámbrico, que se ha ocultado en SSID.
- La conexión que ha hecho puede desconectarse si selecciona otra aplicación o cambia la configuración del altavoz conectado mediante la aplicación "Music Flow Player". En ese caso, revise el estado de la conexión.
- Incluso después de conectar la aplicación Music Flow Player, puede que la música se emita desde su dispositivo inteligente. En este caso seleccione, en la pantalla de reproducción, el altavoz conectado.
- Dependiendo de la velocidad de la red, puede que la reproducción de contenidos en línea no funcione bien.
- La interferencia de la señal inalámbrica puede dar lugar a la desconexión de la red o a que se detenga la reproducción.
- Es necesario apagar los altavoces y volver a encenderlos si reinicia el router.
- Es necesario realizar un ajuste de fábrica y configurar la conexión de red para el altavoz, si instala un nuevo router.

Conectar los altavoces a la red doméstica (Adicional)

Puede disfrutar de la música con varios altavoces o con un dispositivo inteligente único que tenga.

Requisitos

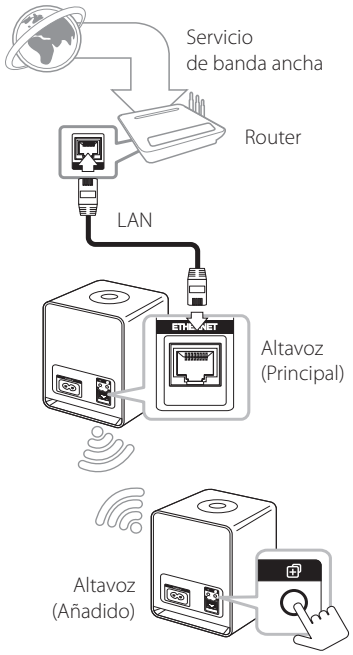
- Router inalámbrico
- Dispositivo inteligente (Android o iOS)
- Otro altavoz
- Music Flow R1 (MR140) (Opcional)

Nota

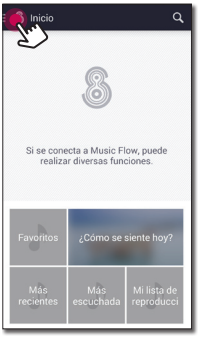
La interferencia de la señal puede conducir a una parada de la reproducción.

Añadir otro altavoz

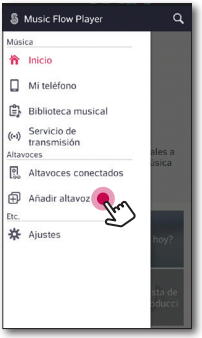
Descripción general de la conexión



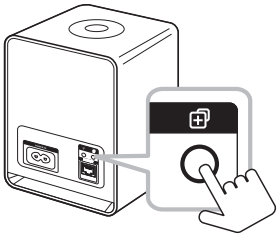
1. Conecte el altavoz (Principal) a su red. Consulte "Conectar el altavoz a la red doméstica" en la página 12.
2. En su dispositivo inteligente, seleccione la aplicación Music Flow Player. Toque el menú [Inicio].



3. Seleccione la [Añadir altavoz] en el menú lateral.



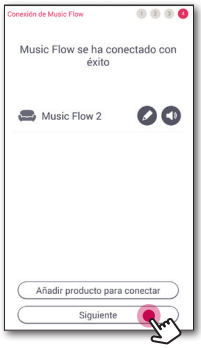
4. Pulse el botón de la parte posterior del altavoz (Añadir). A continuación el LED de estado de la Red parpadea en rojo.



5. A continuación, seleccione [Siguiente] en la pantalla.

Conexión de Music Flow
Añadir producto para conectar
1. Pulse el botón en la parte trasera o superior del componente del Music Flow que quiera conectar.
2. Cuando esté preparado para conectarse, el indicador LED parpadeará en rojo.
Siguiente
Conexión de Music Flow
Añadir producto para conectar
Conectando Music Flow a la red
Tiempo restante: 119 segundos

6. Seleccione [Siguiente] para completar la conexión.



Nota

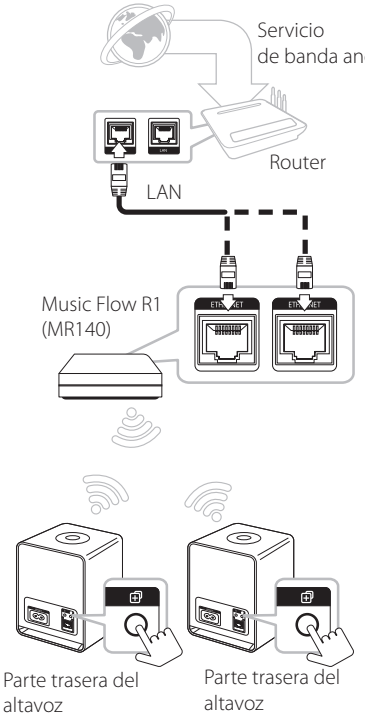
Puede que los altavoces no estén conectados si la distancia entre el altavoz (Principal) conectado por cable LAN y el altavoz (Añadido) a conectar es excesiva. En este caso, puede usar Music Flow R1 para extender el rango de la señal.

Conectar los altavoces a su Red con un Music Flow R1

Conexión al Router

El uso de Music Flow R1 le permite conectarse a altavoces situados más lejos.

Descripción general de la conexión



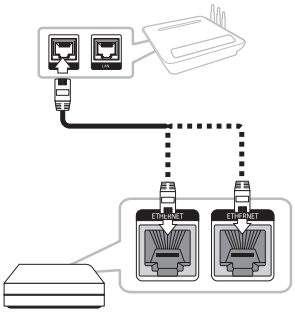
1. Conecte el cable de alimentación del Music Flow R1 al puerto de alimentación de la parte trasera del Music Flow R1 y enchufe el cable de alimentación a una toma eléctrica.
2. Se enciende el LED de encendido de la parte frontal del Music Flow R1. En su dispositivo inteligente, lance la aplicación Music Flow Player. Seleccione [Iniciar] para instalar el altavoz.

3. Compruebe el LED de estado de la Red del altavoz y seleccione [Siguiente] para ir a la pantalla siguiente.

4. Seleccione en la pantalla [Conexión con cables].

Preparando Music Flow
Seleccione el tipo de red para conectarse a Music Flow
(Para el puente, conecte a la red con cable.)
Conexión con cables
Conexión sin cables

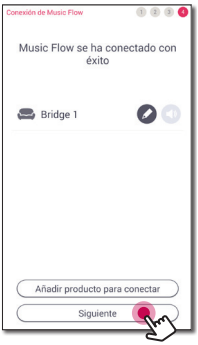
5. Conecte un extremo de cable LAN al puerto ETHERNET del altavoz y el otro extremo a su router inalámbrico.
   Espere un momento hasta que el LED de estado de la Red deja de parpadear y permanece blanco.



6. A continuación, seleccione [Siguiente] en la pantalla.

Conexión de Music Flow
Conectar red con cable
1. Conecte el cable de red a la parte posterior del dispositivo Music Flow.
ETHERNET
2. Pulse 'Siguiente' si el indicador de red está en blanco y no parpadea
Siguiente

7. Seleccione [Siguiente] para completar la conexión.



8. Conecte el altavoz al Music Flow R1.
   Consulte "Añadir otro altavoz" en la página 21.

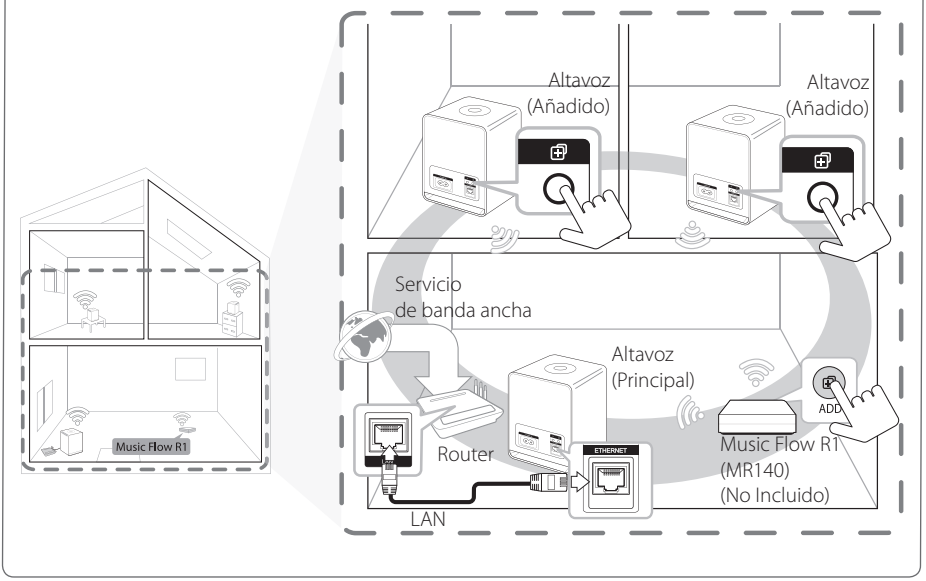
Nota

Si la conexión falla, ejecute la aplicación de nuevo y siga las instrucciones de la guía de aplicación de su dispositivo inteligente para conectar el altavoz y el Music Flow R1.

Conexión al Altavoz

El uso del Music Flow R1 le permite extender el rango de alcance de la red inalámbrica entre varios altavoces.

Descripción general de la conexión

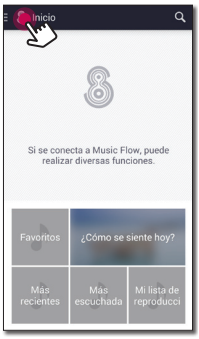


- Puede usar el Music Flow R1 como un extensor de rango de red inalámbrica.
- El Music Flow R1 no está incluido y puede adquirirse en su establecimiento de LG Electronics más cercano.

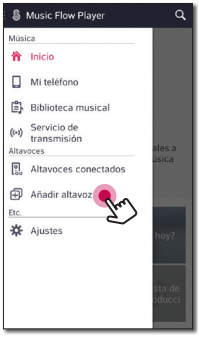
Nota

Si los altavoces están conectados solo de manera inalámbrica, se recomienda establecer en punto de acceso del modo de seguridad en OPEN o AES.

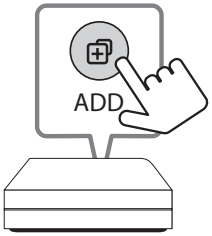
1. Conecte el altavoz (Principal) a su red doméstica. (página 12)
2. Conecte el cable de alimentación del Music Flow R1 al puerto de alimentación de la parte trasera del Music Flow R1 y enchufe el cable de alimentación a una toma eléctrica.
3. Se enciende el LED de encendido de la parte frontal del Music Flow R1. En su dispositivo inteligente, lance la aplicación Music Flow Player. Toque el menú [Inicio].



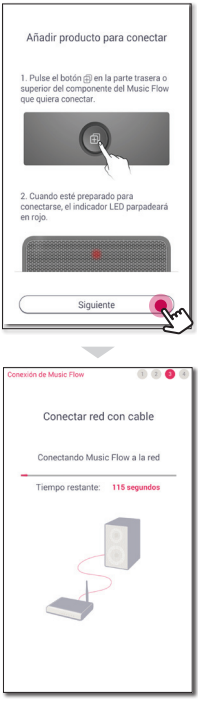
4. Seleccione la [Añadir altavoz] en el menú lateral.



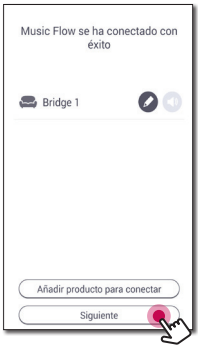
5. Pulse el botón **ADD** de la parte trasera del Bridge (R1). A continuación el LED de estado de la Red parpadea en blanco y rojo de modo alterno.



6. A continuación, seleccione [Siguiente] en la pantalla.


Añadir producto para conectar
1. Pulse el botón en la parte trasera o superior del componente del Music Flow que quiera conectar.
2. Cuando esté preparado para conectarse, el indicador LED parpadeará en rojo.
Siguiente
Conexión de Music Flow
Conectar red con cable
Conectando Music Flow a la red
Tiempo restante: 115 segundos

7. Seleccione [Siguiente] para completar la conexión.

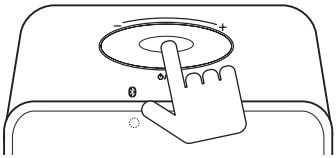


Notas sobre Music Flow R1

- Puede usar el Music Flow R1 como un extensor de rango de red inalámbrica.
- El Music Flow R1 no está incluido y puede adquirirse en su establecimiento de LG Electronics más cercano.
- Si la conexión falla, ejecute la aplicación de nuevo y siga las instrucciones de la guía de aplicación de su dispositivo inteligente para conectar el altavoz y el Music Flow R1.

Operaciones básicas

Uso del botón ⏻/I/F



Encendido

Toque el botón ⏻/**I/F**.

Modo de espera

Mantenga pulsado el botón ⏻/**I/F** durante 5 segundos. (página 49)

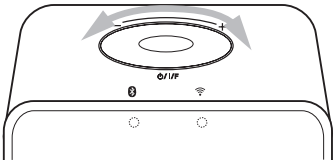
Nota

El altavoz pasará al modo de espera si no se reproduce música o si no hay actividad en los botones durante 20 minutos.

Cambiar el modo

Cuando encienda el altavoz, puede cambiar el modo. Toque el botón ⏻/**I/F** repetidamente, el modo cambia con el LED de estado.
(Red -> Bluetooth)

Uso del botón de volumen



Mueva el dedo en sentido horario para aumentar el volumen o en sentido antihorario para bajarlo.

Disfrutar de la música con la aplicación Music Flow Player

Con la aplicación Music Flow Player, puede reproducir música en su dispositivo inteligente.

Nota

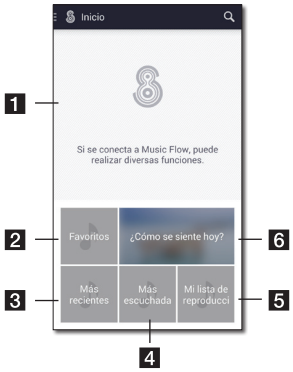
- Para obtener más instrucciones detalladas sobre la aplicación Music Flow Player, active la [Manual del usuario] en [Ajustes] > [General] del menú lateral.
- Puede que algunos de los contenidos de esta parte no se ajusten a la aplicación, esto depende de la versión de la aplicación.

Preparación

1. Compruebe la conexión de red del altavoz. (página 12)
2. Para usar el altavoz, debe descargar e instalar la aplicación Music Flow Player. (página 10)

Descripción general del Menú de Inicio

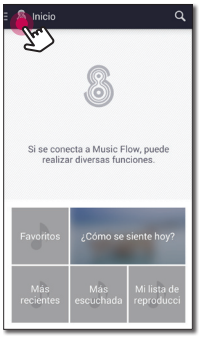
Lance la aplicación Music Flow Player en su dispositivo inteligente. Aparece [Inicio].



1	**Recomendación** – Haga clic en el área de la frase para ver la recomendación.
2	**Favoritos** – Muestra las canciones favoritas.
3	**Más recientes** – Muestra las canciones reproducidas en este altavoz.
4	**Más escuchadas** – Muestra las canciones más reproducidas en este altavoz.
5	**Mi Lista de Reproducción** – Muestra las lista de reproducción.
6	**¿Cómo se siente hoy?** – Muestra la pantalla de preservación de música.

Descripción general del menú lateral

1. Lance la aplicación Music Flow Player en su dispositivo inteligente. Aparece [Inicio].
2. Toque el menú [Inicio].

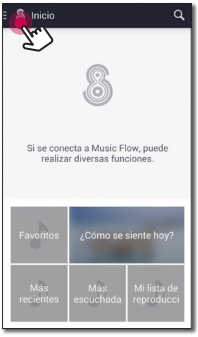


3. Aparece el menú lateral.

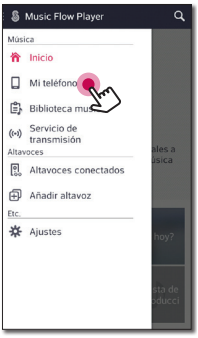
1	**Inicio** – Muestra el menú de Inicio.
2	**Mi teléfono** – Muestra las canciones de este dispositivo inteligente.
3	**Biblioteca musical** – Muestra las canciones de los dispositivos conectados (Servidor Media).
4	**Servicio de transmisión** – Muestra los servicios en línea. Puede disfrutar de radio y música en línea.
5	**Altavoces conectados** – Muestra los altavoces conectados.
6	**Añadir Altavoces** – Va a la pantalla de instalación del altavoz.
7	**Ajustes** – Muestra el menú de ajustes.

Reproducir una canción

1. Lance la aplicación Music Flow Player en su dispositivo inteligente. Aparece [Inicio].
2. Toque el menú [Inicio].

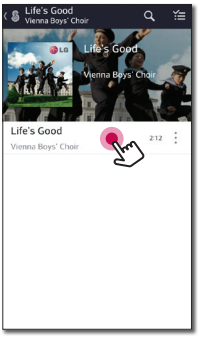


3. Aparece el menú lateral.
   Seleccione [Mi teléfono] en el menú lateral.



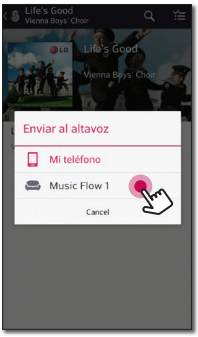
4. Seleccione el álbum deseado.

5. Seleccione la canción deseada. A continuación se muestra y reproduce la canción seleccionada.



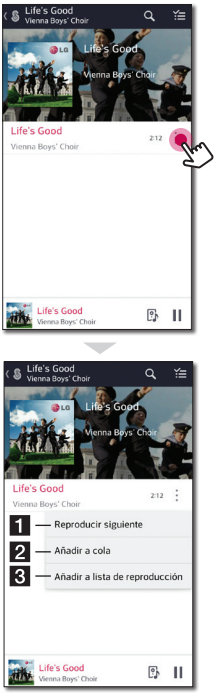
Nota

Si no se selecciona el altavoz, aparece la ventana emergente del altavoz seleccionando. Seleccione el altavoz deseado.



Gestionar una lista de reproducción

En la pantalla del álbum, toque en [⋮] de la canción deseada. Aparece el menú desplegable.



1 **Reproducir siguiente** – Selecciona la música a reproducir a continuación.

2 **Añadir a cola** – Añade canciones a la lista de espera.

3 **Añadir a Lista de Repr.** – Añade canciones a la lista de reproducción deseada.

Nota

Dependiendo de su entorno inalámbrico, puede que no pueda reproducir una canción con el altavoz correctamente.

Descripción general de la Lista de Reproducción

Puede confirmar y ajustar información variada sobre la pantalla de reproducción.

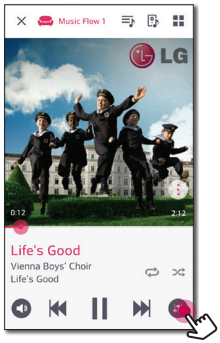
1	Muestra el altavoz a través del que se reproduce la música.
2	Muestra la música que se está reproduciendo actualmente. - Repite los contenidos deseados. Cada vez que haga clic en él, cambia el estado del orden (Repetir Uno) - (Repetir Todos) - (Apagar repetición). - Mezcla la música de la lista. La música se reproducirá en orden aleatorio.
3	Ajusta la reproducción. - Ajusta el volumen. - Ajusta el efecto de sonido.
4	Toque en , aparecen varias opciones. - Guarda la música en [Favoritos]. Puede encontrar los [Favoritos] en la pestaña [Inicio]. - Añade música a [Mi lista de reproducción]. - Comparte en los servicios de las redes sociales. - Busca música adicional que sea similar a la que se está reproduciendo.
5	- Edita la lista de reproducción actual. - Selecciona un altavoz en el que reproducir. - Muestra el menú música.

Seleccionar Efectos de Sonido

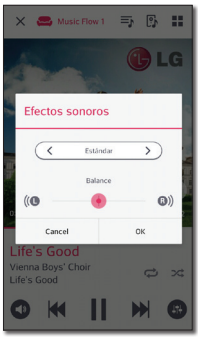
Este altavoz tiene un número de efectos de sonido envolventes predefinidos. Puede seleccionar el modo de sonido deseado tocando en [ ].

Los elementos mostrados para el ecualizador pueden ser diferentes dependiendo de las fuentes de sonido y los efectos.

1. Durante la reproducción, toque en [ ] como a continuación.



2. Toque en < o >.



Puede seleccionar varios efectos de sonido.

Efecto de Sonido	Descripción
Estándar	Disfrutará del sonido sin el efecto proporcionado por el ecualizador.
Graves	El Grave es Bass Blast. Durante la reproducción, refuerza el efecto envolvente, de agudos y graves.
Plano	Proporciona el efecto de sonido neutro
Ampliar	Incremento del rango medio para reforzar el sonido.
Agudos/Graves	Refuerza los envolventes y graves.
EQ de usuario	Es posible ajustar el efecto de sonido.

Nota

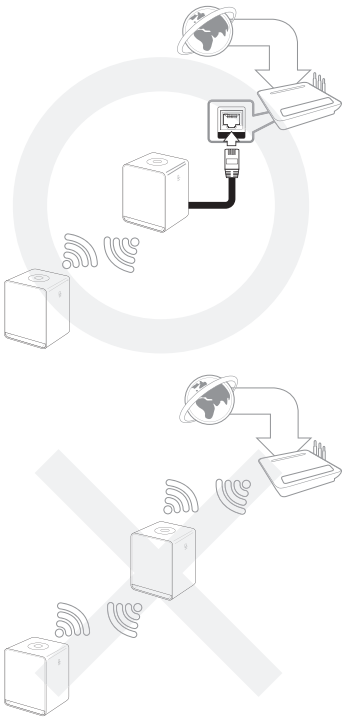
Al reproducir las canciones con el altavoz del dispositivo inteligente, el ecualizador de sonido no es compatible.

Reproducción de grupo

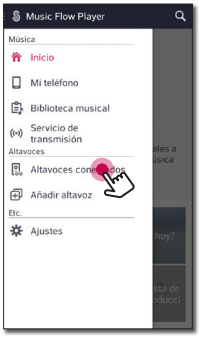
Puede agrupar varios altavoces vinculados a la aplicación Music Flow Player y reproducir la misma música a través de todos los altavoces conectados al mismo grupo.

Nota

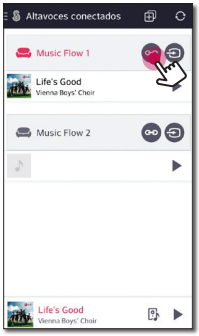
Si quiere disfrutar de la reproducción de grupo, al menos un altavoz debe estar conectado mediante cable LAN. En el caso de que los altavoces estén conectados sólo de forma inalámbrica, desconecte todas las conexiones inalámbricas y vuelva a conectarlas después de conectar un cable.



1. Seleccione [Altavoces conectados] en el menú lateral de la aplicación Music Flow Player.

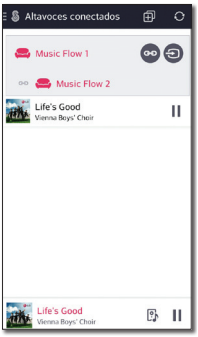


2. Aparecen los altavoces conectados. Seleccione [ ] en el altavoz a través del que reproducir la canción deseada.



3. Aparece la opción de agrupación. Toque en la casilla para seleccionar el altavoz con el que quiera reproducir. A continuación seleccione [OK].

4. Los altavoces está listos para la reproducción de grupo.



Nota

- Si los altavoces no están agrupados, puede disfrutar de música diferente en cada altavoz.
- Para una reproducción fluida se recomienda conectar menos de 5 dispositivos.
- La señal débil se debe a la larga distancia entre los altavoces o del router inalámbrico y, la interferencia de la señal puede provocar una reproducción anormal.
- Dependiendo de su entorno inalámbrico la agrupación puede romperse.
- Para una reproducción de grupo sin problemas, se recomienda seleccionar el altavoz conectado por cable LAN como altavoz principal. Si establece el altavoz maestro conectado de forma inalámbrica, colocado más cerca del altavoz conectado por cable.

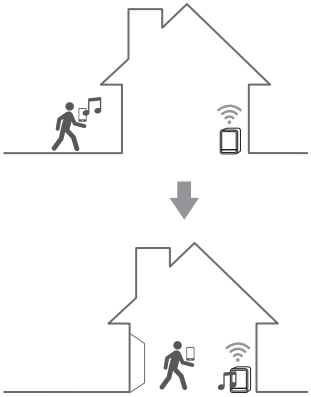
Reproducción fluida

Puede cambiar fácilmente y sin pausa el altavoz con el que está reproduciendo desde el dispositivo inteligente a otro altavoz.

Nota

- No se soporta el salir de la casa con el dispositivo inteligente.
- Se debe encender la función Wi-Fi del dispositivo inteligente.
- Si la fuente es Portable y Bluetooth, no se admite la reproducción sin cortes. (Los servicios del servidor de media y de transmisión en línea son compatibles).
- En el caso del servicio de transmisión en línea, la música que está escuchando será reproducida desde el principio.
- En la reproducción sin cortes, cada altavoz mantiene su valor de volumen existente. Si el altavoz no emite sonido durante la reproducción, compruebe que el volumen del altavoz de conmutación está establecido en 0.

Cambiar el altavoz que está reproduciendo desde el dispositivo inteligente por otro altavoz

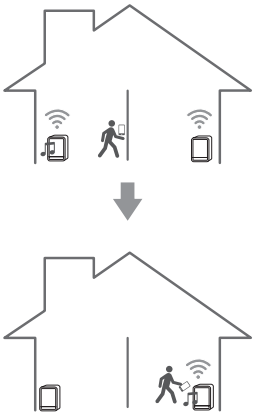


1. Si el dispositivo inteligente que está reproduciendo música se lleva del exterior a una habitación donde el altavoz está conectado, aparecerá la ventana emergente del dispositivo inteligente para preguntarle a través de qué altavoz desea reproducir la música.
2. Seleccione el altavoz en la lista desplegable y la música que está escuchando se reproducirá a través de éste sin pausas.

Nota

- La ventana emergente desaparece de forma automática en los siguientes casos:
  - Al seleccionar el altavoz de la lista emergente.
  - 10 segundos después aparecerá la ventana emergente. (Solo Android)
- La última conexión está colocada en la parte superior de la lista de la ventana emergente.

Cambiar sin pausas del altavoz activo a uno diferente



Puede cambiar del altavoz con el que está reproduciendo a otro altavoz que está en la habitación donde se encuentra, usando el etiquetado NFC.

Nota

- La aplicación Music Flow Player debe aparecer en la pantalla del dispositivo inteligente.
- En el caso de altavoces agrupados, todos altavoces del grupo se activan cuando uno de los altavoces del grupo está etiquetado NFC.
- Solo está disponible el dispositivo Android.

Uso de LG HomeChat

Nota

- Para más información, visite http://homechat.lge.com.
- Dependiendo de la región, el servicio LG HomeChat podría no estar disponible.

Acerca de LG HomeChat

- ¿Qué tipo de servicio es LG HomeChat?

- El servicio LG HomeChat permite a los usuarios chatear con dispositivos domésticos inteligentes en lenguaje amistoso a través de la mensajería móvil LINE.

- ¿Qué tipo de funciones de audio proporciona LG HomeChat?

- Control : Reproducir, Pausa, Estación de ambiente, Ajustes de volumen, Orden aleatorio, Repetir, Temporizador de alarma/apagado automático, etc.
- Monitorizado : Estado de audio, Ver alarma(s)/ temporizador(es) de apagado automático
- Escenario de situaciones : Llegando a casa, Durmiendo, modo de fiesta

Nota

Las funciones compatibles con HomeChat pueden variar con el tiempo.

Iniciar LG HomeChat

Paso 1. Instale LINE

Compruebe si se ha instalado la aplicación "LINE" en su dispositivo móvil y, si no es así, busque e instale "LINE" en sus sitios de aplicaciones (Google Play Store, Apple App Store, etc.).

Nota

Pueden producirse cargos de datos adicionales si se instala sobre 3G/4G, dependiendo de su plan de precios.

Paso 2. Añadir LG HomeChat como amigo en LINE

1. Inicie LINE y pulse el botón "Más > Cuentas oficiales"!
2. Encuentre "LG HomeChat" en la lista o busque "LG HomeChat" con la función de búsqueda y selecciónelo!
3. Añada "LG HomeChat" como amigo y ya estará preparado para chatear con LG HomeChat.

Paso 3. Acepte los Términos y condiciones de servicio

1. Pulse en el enlace de Términos y condiciones para sus conversaciones HomeChat.
2. Confirme su edad. (Los requisitos de edad pueden variar según los diferentes países.)
3. Lea nuestros términos y condiciones, marque los tres cuadros y pulse el botón "Acepto".

Nota

Para un control seguro del aparato, LG HomeChat no permite la utilización del servicio a niños.
Asegúrese de que sus hijos pequeños no utilizan el servicio LG HomeChat.

Paso 4. Conecte el audio a LG HomeChat

1. Para controlar su aparato o aparatos con LG HomeChat, deberá registrar previamente su producto. En "Registro" encontrará un enlace para el registro del producto.
2. Haga clic en el botón de audio para conectar el producto o productos registrados en Music Flow Player a HomeChat.
   (Para acceder a una ventana emergente para la instalación de la aplicación en la versión KitKat de Android, pulse "sí")
   Si no ha instalado ya la aplicación Music Flow Player, consulte "Instalación de la aplicación "Music Flow Player"" en la página 10.
3. El producto o productos con "Disponible" mostrado a la derecha están disponibles para el servicio LG HomeChat.
   Seleccione el producto o productos que desea conectar a HomeChat, y pulse "siguiente".
4. La conexión se ha realizado con éxito. Pulse "Volver a conversaciones HomeChat" y chatee con su producto o productos!

Paso 5. Usar LG HomeChat

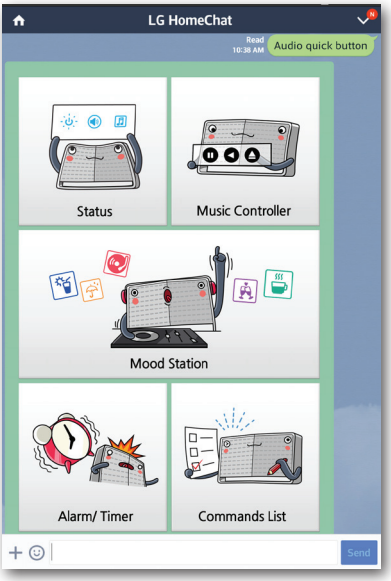
1. Acceda a "Audio" para dar comandos.
   Acceda a "Audio ¿qué está pasando ahora?" o "Estado de audio" para comprobar el estado actual del audio.
2. Acceda a "Comando de audio" o "Ayuda de audio" para ver la lista de funciones clave de audio y las teclas de función rápida de comandos.

Nota

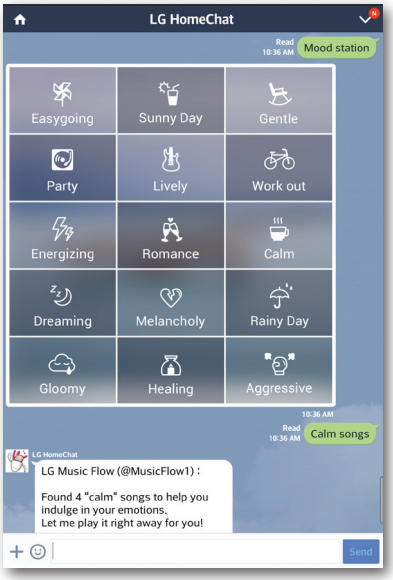
- Si tiene alguna duda durante el uso de HomeChat, acceda en "Ayuda" a diferentes manuales de usuario.
- Para preguntas relacionadas con los productos, póngase en contacto con el Centro de Asistencia de LG Electronics para obtener una respuesta más rápida.

Ejemplos de uso

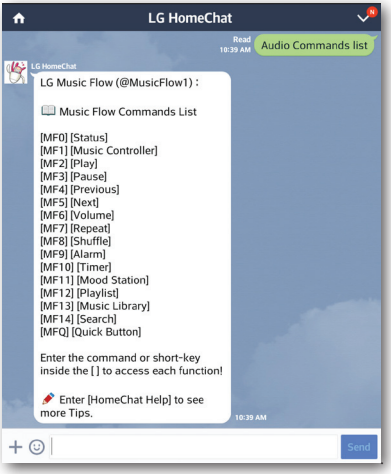
Botón rápido de audio



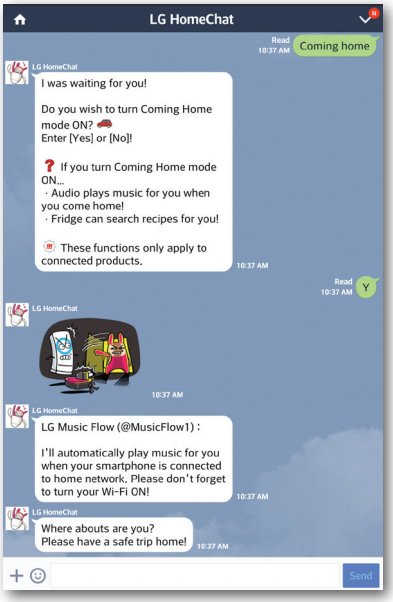
Estación de ambiente



Lista de comando de audio



Llegando a casa


LG HomeChat
Read 10:37 AM
Coming home
LG HomeChat
I was waiting for you!
Do you wish to turn Coming Home mode ON?
Enter [Yes] or [No]!
If you turn Coming Home mode ON...
· Audio plays music for you when you come home!
· Fridge can search recipes for you!
These functions only apply to connected products.
10:37 AM
Read 10:37 AM
Y
LG HomeChat
10:37 AM
LG HomeChat
LG Music Flow (@MusicFlow1) :
I'll automatically play music for you when your smartphone is connected to home network. Please don't forget to turn your Wi-Fi ON!
10:37 AM
LG HomeChat
Where abouts are you?
Please have a safe trip home!
10:37 AM
Send

Configurar el Altavoz con la aplicación Music Flow Player

Con la aplicación Music Flow Player, puede configurar el altavoz conectado en su dispositivo inteligente.

Nota

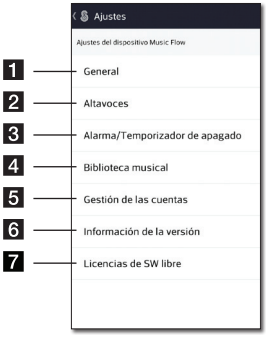
- Para obtener más instrucciones detalladas sobre la aplicación Music Flow Player, active la [Manual del usuario] en [Ajustes] > [General] del menú lateral.
- Puede que algunos de los contenidos de este manual no se ajusten exactamente a la aplicación Music Flow Player, esto depende de la versión de la aplicación.

Preparación

1. Compruebe la conexión de red del altavoz (página 12)
2. Para usar el altavoz, debe descargar e instalar la aplicación Music Flow Player. (página 10)

Descripción general del Menú de Ajustes

1. Lance la aplicación Music Flow Player en su dispositivo inteligente.
2. Seleccione [Ajustes] en el menú lateral.



1	**General** – Establece un uso simple para el altavoz.
2	**Altavoces** – Establece el altavoz conectado.
3	**Alarmas/Temporizador de apagado** – Activa y desactiva el altavoz a la hora designada.
4	**Biblioteca musical** – Gestiona el índice de la biblioteca de música.
5	**Gestión de las cuentas** – Gestiona los servicios de las redes sociales y los servicios de transmisión.
6	**Información de la versión** – Actualiza el altavoz a la versión más reciente.
7	**Licencias de SW libre** – Muestra las licencias de código fuente abierto.

Menú [General]

Establece el uso más simple para el altavoz.

Ajuste de bloqueo de pantalla (solo Android)

Esta función le permite mostrar Music Flow Player en la pantalla de bloqueo. (El control de la pantalla de bloque está en [ON] de forma predeterminada.)

Manual del usuario

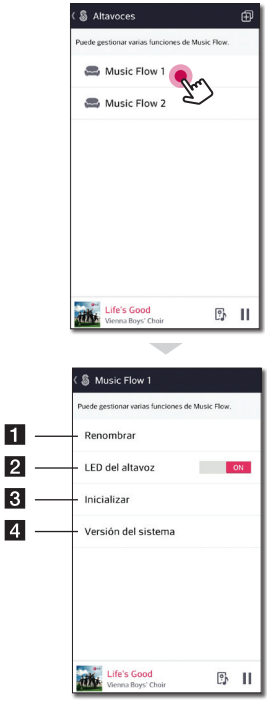
Esta función le permite mostrar o eliminar la guía del menú.

Investigación musical

Va a la preservación de música.

Menú [Altavoces]

Puede ajustar los altavoces conectados a su red.



1	**Renombrar** – Permite cambiar el nombre del altavoz.
2	**LED del altavoz** – Enciende y apaga el indicador LED del altavoz. (El Indicador LED está en [ON] de forma predeterminada.)
3	**Inicializar** – Restablece el altavoz.
4	**Versión del sistema** – Muestra la versión actual del sistema.

Menú [Alarmas/Temporizador de apagado]

Apaga y enciende el altavoz a la hora designada.

Alarmas

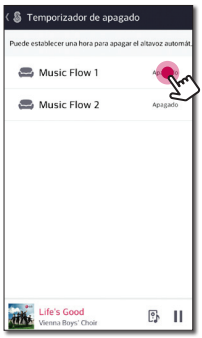
El altavoz le informa a la hora establecida.

Elimina la alarma seleccionada.
Añade una alarma nueva.

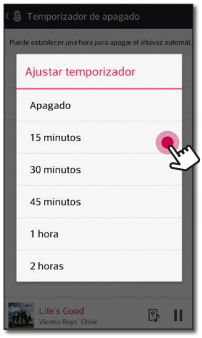
Temporizador de apagado

Establece una hora a la que apagar el altavoz de manera automática.

1. Seleccione el altavoz para establecer el temporizador en [Temporizador de apagado] en el menú de [Alarmas/Temporizador de apagado].



2. Establezca el temporizador deseado en el altavoz seleccionado.



Menú [Biblioteca musical]

Gestiona el índice de la biblioteca de música.

Programación de la sinc.

Es posible configurar el tiempo para actualizar el índice de Música automáticamente. Seleccionar los días y las horas para realizar la actualización. (La actualización automática está en [OFF] de forma predeterminada.)

Sincronización

Gestiona el índice de la biblioteca de música.

1. Seleccione el servidor deseado y haga clic en la casilla.

2. Toque en [Actualizar] para actualizar el servidor deseado.

Menú [Gestión de las cuentas]

Gestiona los varios servicios de las redes sociales y los servicios de transmisión en línea.

Nota

Servicio de las redes sociales y el de transmisión en línea son compatibles con iOS 6.0 o posterior.

Menú [Facilidad De Acceso]

Actualiza el altavoz a la versión más reciente.

Versión de la aplicación

Muestra la versión actual de la aplicación.

Actualización del Producto Music Flow

Actualiza a la versión más reciente del firmware del altavoz.

1. Localice los altavoces que necesitan la actualización y toque en [].
2. Comienza la actualización del software.

Uso de la Tecnología Inalámbrica Bluetooth

Sobre Bluetooth

Bluetooth® es una tecnología de comunicación inalámbrica para conexiones de corta distancia.

El sonido puede interrumpirse de producirse interferencias de otras ondas electrónicas o si se conecta el bluetooth en otras habitaciones.

La conexión de dispositivos individuales bajo tecnología inalámbrica ***Bluetooth®*** no incurre en ningún cargo. Se puede usar un teléfono con tecnología inalámbrica ***Bluetooth®*** a través de Cascade si la conexión se ha realizado con tecnología inalámbrica ***Bluetooth®***.

Dispositivos disponibles: Dispositivo Android, dispositivo iOS

Perfiles de Bluetooth

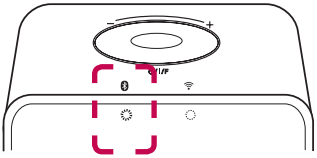
Para utilizar la tecnología inalámbrica Bluetooth, los dispositivos deben cumplir con ciertos perfiles. Este altavoz es compatible con los perfiles siguientes.

A2DP (Perfil de Distribución de Audio Avanzado)

Escuchar música de un dispositivos Bluetooth

Antes de iniciar el procedimiento de asociación, asegúrese de que la función Bluetooth del dispositivo inteligente está encendida. Consulte la guía del usuario de su dispositivo Bluetooth. Una vez realizada la operación de asociación no esnecesario volver a realizarla.

1. Conecte el altavoz a la toma de electricidad. Pulse el botón ⏻/**I / F** del altavoz para seleccionar el modo bluetooth. El LED de estado de Bluetooth comienza a parpadear en blanco.



2. Encienda el dispositivo Bluetooth y realice la operación de asociación. Durante la búsqueda de este altavoz en el dispositivo Bluetooth, puede aparecer una lista de los dispositivos encontrados en la pantalla del dispositivo Bluetooth, esto depende del tipo de dispositivo del que se trate. Su altavoz aparece como "Music Flow H3 (XX:XX)".
3. Seleccione "Music Flow H3 (XX:XX)".

> **Nota**
>
> XX:XX hace referencia a los últimos cuatro dígitos de la dirección BT. Por ejemplo, si su altavoz tiene una dirección BT como 9C:02:98:4A:F7:08, verá "Music Flow H3 (F7:08)" en el dispositivo Bluetooth.

4. Cuando el altavoz se conecta correctamente con su dispositivo Bluetooth, el LED de estado de Bluetooth deja de parpadear.

> **Nota**
>
> - Dependiendo del tipo de dispositivo Bluetooth, algunos dispositivos pueden tener un modo de asociación diferente.
> - Intente el procedimiento de acoplamiento si el nombre de su dispositivo no está en la lista de dispositivos.

5. Escuche música.

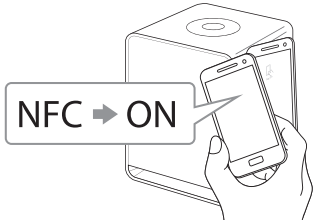
   Para reproducir música almacenada en el dispositivo Bluetooth, consulte la guía de usuario del dispositivo Bluetooth.

   El nivel del volumen del Bluetooth se ajustará conforme al nivel de volumen de su dispositivo Bluetooth.

NFC para Asociación Fácil (Solo Android)

Puede conectar el dispositivo android habilitado para NFC al altavoz con la función Bluetooth.

1. Active la función NFC de su dispositivo Android compatible con NFC.
2. Pulse el botón ⏻/**I/F** para encender el altavoz.
3. Etiquete la parte trasera de su dispositivo inteligente sobre la marca del altavoz.



4. Seleccione la pista que desee de la lista de música de su dispositivo inteligente y se reproducirá la pista seleccionada.

Nota

- La función NFC no es compatible con iOS.
- La función NFC está integrada en los dispositivos Android que ejecutan el Android O/S 4.1.2 o superior.
- Debe activar la función NFC de su dispositivo inteligente habilitado para NFC. (Android)
- Dependiendo del fabricante y de la marca del dispositivo android del habilitado para NFC, la función NFC puede que no funcione.
- Si la pantalla del dispositivo habilitado para NFC está bloqueada, no leerá la función NFC.
- Si la funda de su dispositivo está recubierta de cromo, NFC no está disponible. Dependiendo del material y del espesor de la funda, puede que NFC no se lea correctamente.
- Cuando disfruta de música con la aplicación Music Flow Player, se activa la reproducción fluida en lugar de la asociación Bluetooth.

Uso del Servidor Media para PC

El software del servidor de media permite a los usuarios el acceso a los archivos de audio almacenados en el servidor de media, y disfrutar de ellos en este altavoz a través de la red doméstica.

Antes de conectar al PC para reproducir un archivo, el software de servidor de media debe estar instalado en su PC.

Nota

Asegúrese de que el entorno de la red inalámbrica está usando un router que está instalado en su casa.

- **Windows : Music Flow PC Software**
- **Mac OS : Nero MediaHome 4 Essentials**

Software para PC windows de Music Flow

Sobre el Software para PC de Music Flow

El Software para PC de Music Flow le permite disfrutar de archivos de audio almacenados en su servidor media (PC) a través del altavoz.

Descargar el Software de PC de Music Flow

1. Inicie su ordenador, visite http://www.lg.com. Si es necesario, seleccione su región.
2. Haga clic en la pestaña de soporte.
3. Escriba en la barra de búsqueda el nombre de modelo que aparece en la portada del manual de propietario.
4. Localice y descargue el archivo del "Software para PC de Music Flow".

Instalar el Software para PC de Music Flow

1. Antes de la instalación, cierre todos los programas en ejecución, incluyendo el cortafuegos y los programas Antivirus.
2. Descomprima y haga doble clic en "Setup.exe" para instalar el Software para PC de Music Flow. La instalación ya está preparada para empezar y aparece el asistente de instalación.
3. Siga las instrucciones del Asistente de instalación que aparezcan en la pantalla.
4. Haga clic en el botón [Exit] para completar la instalación.

Nota

- El SO Mac no es compatible con el Software para PC de Music Flow. En el caso del SO Mac puede usar Nero MediaHome.
- El software para PC de Music Flow es una edición personalizada del software sólo para compartir archivos y carpetas con este altavoz.
- Si quiere una explicación completa sobre software para PC de Music Flow, haga clic en el icono de la marca de interrogación del menú de inicio.

Requisitos de Sistema (Windows PC)

- CPU : Intel® 2.0 GHz o AMD Sempron™ 2000+ procesadores
- Memoria: 1 GB RAM libre
- Tarjeta gráfica: 64 MB de memoria de vídeo, resolución mínima de 1024 x 768 píxeles y ajustes de color de 16 bits
- Espacio Libre en Disco : 200 MB
- Windows® XP (Service Pack 2 o superior), Windows Vista®, Windows® 7, Windows® 8.0, Windows® 8.1
- Windows® Media Player® 11.0 o superior
- Entorno de red: 100 MB Ethernet, WLAN

Puesta en común de archivos de música

En su ordenador, debe compartir la carpeta que contiene los archivos de música para reproducirlos en este altavoz.

Esta parte explica el procedimiento para seleccionar las carpetas compartidas en su computadora.

1. Haga doble clic en el icono "Software para PC de Music Flow".
2. Haga doble clic en el icono [✱] de la esquina superior derecha de la pantalla. Aparece el menú de ajustes.

3. En el menú de ajustes, haga clic en el icono [] de la izquierda para ir al menú para compartir el archivo.
4. En el menú para compartir el archivo, haga clic en el icono [] para abrir la ventana [Browse Folder].
5. Seleccione la carpeta con los archivos que desea compartir. La carpeta seleccionada se agregará a la lista de carpetas compartidas.

Nero MediaHome 4 Essentials para Mac OS

Sobre Nero MediaHome Essentials

Nero MediaHome 4 Essentials es un software para compartir con este altavoz, archivos de vídeo, audio y fotos almacenados en su ordenador, como servidor de media digital.

Descargar Nero MediaHome Essentials

1. Inicie su ordenador, visite http://www.lg.com. Si es necesario, seleccione su región.
2. Haga clic en la pestaña de soporte.
3. Escriba en la barra de búsqueda el nombre de modelo que aparece en la portada del manual de propietario.
4. Localice y descargue el archivo "Nero MediaHome 4 Essentials".

Nota

El software Nero MediaHome Essentials (para SO Mac) también se puede descargar en:

- http://www.nero.com/download.php?id=nmhlgemac

Instalación de Nero MediaHome Essentials

1. Antes de la instalación, cierre todos los programas en ejecución, incluyendo el cortafuegos y los programas Antivirus.
2. Descomprima y haga doble clic en "Setup.exe" para instalar Nero MediaHome Essentials. La instalación ya está preparada para empezar y aparece el asistente de instalación.
3. Siga las instrucciones del Asistente de instalación que aparezcan en la pantalla.
4. Haga clic en el botón [Exit] para completar la instalación.

Requisitos de Sistema (Macintosh)

- Mac OS X 10.5 (Leopard) o 10,6 (Snow Leopard)
- Ordenador Macintosh con un procesador Intel x86
- Espacio en disco duro: 200 MB de espacio en disco duro para una instalación típica de Nero MediaHome para un uso personal
- Memoria: 256 MB RAM

Puesta en común de archivos de música

En su ordenador, debe compartir la carpeta que contiene los archivos de música para reproducirlos en este altavoz.

Esta parte explica el procedimiento para seleccionar las carpetas compartidas en su computadora.

1. Haga doble clic en el icono "Nero MediaHome 4 Essentials".
2. Haga clic en el icono [Network] de la izquierda e indique el nombre de red en el campo [Network name]. El reproductor reconocerá el nombre de red que introduzca.
3. Haga clic en el icono [Shares] de la izquierda.
4. Haga clic en la pestaña [Local Folders] de la pantalla [Shares].
5. Haga clic en el icono [Add] para abrir la ventana [Browse Folder].
6. Seleccione la carpeta con los archivos que desea compartir. La carpeta seleccionada se agregará a la lista de carpetas compartidas.
7. Haga clic en el icono [Start Server] para iniciar el servidor.

Nota

- El Nero MediaHome Essentials es una edición personalizada del software sólo para compartir archivos y carpetas con este altavoz.
- Si las carpetas o archivos compartidos no se muestran en el reproductor, haga clic en la carpeta en la pestaña [Local Folders] y a continuación, haga clic en [Rescan Folder] en el botón [More].
- Visite www.nero.com para obtener más información y acceso a las herramientas de software.

Modo de espera

El altavoz pasará al modo de espera si no hay ningún uso de los botones o reproducción de música.

Modo de espera

Opción 1.

Si la red está desconectada y no hay reproducción de música y no se pulsa ningún botón durante 20 minutos, el altavoz cambia al modo de reposo.
A continuación, se ilumina en rojo el LED Estado de red.

Opción 2.

Si presiona y mantiene el botón ⏻/**I / F** durante 5 segundos, el altavoz cambia al modo de espera. A continuación el LED de estado de Red parpadea en rojo.

Modo de espera de la red

Cuanto está conectada la red, pero no se reproduce música y no se pulsa ningún botón durante 20 minutos, el altavoz cambia al modo de reposo de red.
A continuación, se atenúa en blanco el LED Estado de red.

Nota

En el Modo de Espera de la Red, si pulsa el botón ⏻/**I / F** , se reproducirá la lista de reproducción de música más reciente.

Restablecer el Altavoz

Si el altavoz no está encendido o no responde, restablezca el altavoz.

Restablecimiento del Altavoz

- Presione y mantenga el botón , hasta que escuche el pitido una vez. Entonces todos los puertos de red inalámbricos estarán desactivados y, a continuación se elimina la información de red inalámbrica almacenada.
- Presione y mantenga el botón , hasta que escuche el pitido dos veces. Puede restablecer el altavoz a los ajustes originales predeterminados de fábrica.

Restablecer el Music Flow R1

Pulse y mantenga el botón **ADD** durante 8 segundos para eliminar la información de red almacenada.

Nota

Después de restablecer el Music Flow R1, debe desconectar y volver a conectar el altavoz para obtener una conexión adecuada con el Music Flow R1.

Solución de problemas

General

Síntomas	Causa y Solución
El aparato no se enciende.	¿Está el cable de alimentación está enchufado a la toma? • Conecte el cable de alimentación a la toma de corriente.
Una función no funciona si se está pulsando el botón.	¿Hay electricidad estática en el aire? • Desconecte el cable de alimentación y vuelva a conectarlo de nuevo.
No se produce sonido.	¿Se ha establecido el sonido demasiado bajo? • Ajuste el volumen.
El altavoz no funciona correctamente.	¿Está enchufado el altavoz? • Enchufe el altavoz. ¿El indicador LED del estado frontal permanece? • Compruebe si el router Wi-Fi que está utilizando tiene certificación para Wi-Fi. • Desenchufe el altavoz, vuelva a enchufarlo, y a continuación vuelva a conectarlo al router. • Restablezca el altavoz. • Cuando utilice un Music Flow R1 - Asegúrese de que el dispositivo inteligente y el Music Flow R1 están conectados a la misma red Wi-Fi. - Asegúrese de que el indicador LED del Music Flow R1 muestra que está funcionando correctamente. - Si el problema persiste, restablezca el Music Flow R1. - Desenchufe y enchufe el Music Flow R1. A continuación, desenchufe y enchufe el altavoz. - Si experimenta problemas con la conexión de Music Flow R1 y el altavoz, coloque el altavoz en otro lugar para que esté más cerca del router inalámbrico o de Music Flow R1.

Red

Síntomas	Causa y Solución
No es puede conectar el altavoz a la red doméstica.	La comunicación inalámbrica puede interrumpirse por los aparatos domésticos que utilizan radiofrecuencias. Aparte el altavoz de estos aparatos.
Los servidores de medios no se muestran en la lista de dispositivos.	• Se está ejecutando el software antivirus o cortafuegos de su servidor de medios. Desactive el software antivirus o cortafuegos que se está ejecutando en el servidor multimedia. • Asegúrese de que el altavoz está conectado a la red de área local a la que su servidor multimedia está conectado.
No puedo agrupar altavoces.	¿Está el altavoz conectado a la red a través de Wi-Fi? • Si quiere disfrutar de la reproducción de grupo, al menos un altavoz debe estar conectado mediante cable LAN. • En el caso de que los altavoces estén conectados sólo de forma inalámbrica, desconecte las conexiones inalámbricas y vuelva a conectarlas después de conectar un altavoz con cable.
Music Flow Player (Altavoz o Bridge) no funciona correctamente.	¿Está el Music Flow Player enchufado (Altavoz o Bridge)? • Enchufe el Music Flow Player (Altavoz o Bridge)? ¿Están el cable LAN correctamente conectado al router inalámbrico y al Music Flow Player (Altavoz o Bridge)? • Conecte el cable LAN al puerto Ethernet de la parte trasera del Music Flow Player (Altavoz o Bridge) y al router inalámbrico. • Al usar el Music Flow R1 (Bridge) para extender la señal sin conexiones por cable, al menos uno de los altavoces debe estar conectado mediante cable LAN. Cuando Music Flow Player (Altavoz o Bridge) está enchufado, ¿muestra el LED del Music Flow Player (Altavoz o Bridge) que está funcionando correctamente? • Si experimenta problemas con la conexión del Music Flow Player (Altavoz o Bridge), coloque éstos en otro lugar para que estén más cerca del router inalámbrico o del Music Flow Player (Altavoz o Bridge). ¿Si reinicia el router? • Es necesario apagar los altavoces y volver a encenderlos. Si instala un nuevo router. • Es necesario realizar un ajuste de fábrica y configurar la conexión de red para el altavoz.

Aplicación y Software para PC

Síntomas	Causa y Solución
La aplicación Music Flow R1 no funciona correctamente.	¿Se ha producido un error al acceder a la aplicación? • Asegúrese que su dispositivo inteligente es compatible con la aplicación. • Asegúrese que la aplicación Music Flow Player es de la versión más reciente. • Asegúrese de que el LED frontal del altavoz cambia de rojo a blanco. • Si se utiliza con un Music Flow R1 - Asegúrese de que el Music Flow R1 y el dispositivo inteligente están conectados al mismo router. - Asegúrese de que el indicador LED del Music Flow R1 muestra que está funcionando correctamente. - Si experimenta problemas con la conexión de Music Flow R1 y el altavoz, coloque el altavoz en otro lugar para que esté más cerca del router inalámbrico o de Music Flow R1.
El Software para PC Music Flow no funciona correctamente.	¿Está habilitado el firewall de su PC o Mac? • Deshabilite todos los firewalls e intente conectarse de nuevo. Consulte las instrucciones o el sitio web de los firewalls. ¿Está el cable LAN correctamente conectado al router inalámbrico y a su PC o Mac? • Asegúrese de que el altavoz y el PC o Mac están correctamente conectados a la red de área local y pueden acceder a Internet. • La comunicación inalámbrica puede interrumpirse por los aparatos domésticos que utilizan radiofrecuencias. Desplace los altavoces y su PC o Mac lejos de estos.

Requisitos de Archivo

Extensiones de archivo disponibles: ".mp3", ".wma", ".flac", ".m4a", ".aac", ".ogg", ".wav"

Frecuencia de muestreo: entre 48 y 192 kHz (mp3, wma), hasta 192 kHz/24 bit (flac)

Tasa de bits: hasta 320 kbps (mp3, wma)

- Los requisitos de archivo no siempre son compatibles. Puede que haya algunas restricciones por las características del archivo y la capacidad de servidor de medios.
- Algunos archivos wav no son compatibles con este altavoz.
- Dependiendo de los tipos de archivos o los modos de grabación, pueden no reproducirse.
- Algunos archivos DRM cargados no son compatibles con este altavoz.

Marcas y Licencias

Bluetooth®

La tecnología inalámbrica ***Bluetooth®*** es un sistema que permite contacto por radio entre dispositivos electrónicos dentro de un alcance máx. de 10 metros.

La conexión de dispositivos individuales bajo la tecnología inalámbrica ***Bluetooth®*** no incurre en ningún cargo. Se puede usar un teléfono con tecnología inalámbrica ***Bluetooth®*** a través de Cascade si las conexión se ha realizado con tecnología inalámbrica ***Bluetooth®***.

La marca mundial ***Bluetooth®*** y los logotipos son propiedad de ***Bluetooth®*** SIG, Inc. y el uso de estas marcas por parte de LG Electronics se realiza bajo licencia.

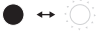
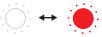
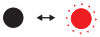
Otras marcas registradas y nombres comerciales pertenecen a sus respectivos propietarios.

Acerca de la condición del LED de estado

Bluetooth

Estado	Color	
Esperando al acoplamiento Bluetooth		Parpadea
Bluetooth acoplado		

Red

Estado	Color	
Esperando a la conexión de red		Parpadea
Conectado		
Conectando (se pulsa el botón)		Parpadea
Conectando (se pulsa el botón)		Parpadea
Modo en reposo		
Modo en reposo de red		
Ajuste de agrupación (se ha ajustado el primer grupo)		

Nota

- Cuando se ajusta el grupo por primera vez, el LED Estado de red, se ilumina en verde.
- Se ajustan los grupos adicionales, el color del LED Estado de red cambia en el orden del grupo. (> > > >)
- Si los altavoces agrupados cambian al modo de reposo de red, se oscurece el brillo del LED de estado de red.

Especificaciones

General	
Requisitos de alimentación	Consulte la etiqueta principal en el panel trasero.
Consumo de energía	14 W
	Modo de espera conectado a la red: 5.4 W
Dimensiones (L x A x F)	Aprox. 125 mm x 175 mm x 115 mm sin pie
Peso Neto (Aproximado)	2.0 kg
Temperatura de funcionamiento	5 °C a 35 °C
Humedad de funcionamiento	5 % a 90 %

Amplificador	
Altavoz	10 W
Subwoofer	30 W
T.H.D	10 %

Altavoces	
Tipo	Empotrado
Impedancia nominal	4 Ω
Potencia de entrada nominal	15 W
Potencia de entrada máxima	30 W

Sistema	
Puerto ETHERNET (LAN)	Conector de Ethernet x 1, 10 BASE-T/100 BASE-TX
LAN inalámbrica (antena interna)	Acceso a la red inalámbrica IEEE 802.11n (Draft 2.0) integrado compatible con las redes Wi-Fi de 802.11a/b/g/n.

- El diseño y las especificaciones están sujetos a cambios sin previo aviso.

Manipulación del Altavoz

Al enviar el altavoz

Por favor conserve el cartón original del transporte y los materiales de embalaje. Si necesita enviar el altavoz, para su máxima protección, vuelva a embalar el altavoz, como estaba originalmente de fábrica.

Mantenga limpias las superficies exteriores

- No utilice líquidos inflamables como insecticida en aerosol cerca del altavoz.
- La limpieza con presión excesiva puede dañar la superficie.
- No deje productos de goma o plástico en contacto con el altavoz durante un periodo de tiempo prolongado.

Limpieza del altavoz

Para limpiar el altavoz use un paño suave y seco. Si las superficies están extremadamente sucias, use un paño ligeramente humedecido con una solución de detergente suave. No utilice disolventes fuertes como alcohol, benceno o diluyente de pintura, porque pueden dañar la superficie del altavoz.

Información Importante Relativa a los Servicios de Red

Toda información, datos, documentos, comunicaciones, descargas, archivos, texto, imágenes, fotografías, gráficos, vídeos, webcasts, publicaciones, herramientas, recursos, software, códigos, programas, applets, widgets, aplicaciones, productos y otros contenidos ("Contenido ") y todos los servicios y ofertas ("Servicios ") proporcionado o puesto a disposición a través de terceros (cada uno un" Proveedor de Servicios ") es responsabilidad exclusiva del Proveedor de Servicios que lo ha originado.

La disponibilidad y el acceso a Contenidos y Servicios suministrados por el Proveedor de Servicios a través del Dispositivo LGE están sujetas a cambios en cualquier momento, sin previo aviso, incluyendo, pero no limitado a la suspensión, remoción o cese de todo o parte del Contenido o Servicios.

Si tiene alguna consulta o problema relacionado con el Contenido o los Servicios, puede consultar el sitio web del Proveedor de Servicios para obtener la información más actualizada. LGE no es responsable ni se puede considerar responsable de la atención al cliente relacionada con los Contenidos y Servicios. Cualquier pregunta o solicitud de servicio relacionada con el Contenido o los Servicios deben enviarse directamente a los Contenidos y Servicios respectivos.

Tenga en cuenta que LGE no es responsable de ningún Contenido o Servicios proporcionados por el Proveedor de Servicios ni de ningún cambio, eliminación o cese de dicho Contenido o Servicios y, no garantiza la disponibilidad o el acceso a dicho Contenido o Servicios.

TÉRMINOS DE USO

Estos Términos de Uso se aplican a las personas individuales y a los grupos que usan el Altavoz de Sonido en Red de LG (Altavoz de Sonido en Red de LG), cualquier software (s) asociado al Altavoz de Sonido en Red de LG, esta solicitud y los servicios asociados a esta solicitud (colectivamente "Software de LG"). Estos establecen las responsabilidades de LGE con respecto a usted, así como la identificación de los "qué hacer" y "qué no hacer" que usted debe tener en cuenta cuando utiliza el Software de LG. LG Software es software propietario que pertenece a LG Electronics Inc., una corporación registrada en Corea con su sede registrada en Yeouido-dong 20, Yeoungdeungpo-gu, Seoul, Corea. LGE, sus licenciatarios ("LGE" o "nosotros").

Al acceder o utilizar LG Software, usted confirma que acepta estos Términos de Uso y que se compromete a cumplirlos. Si no está de acuerdo estos Términos de Uso, no podrá acceder o utilizar el Software de LG. En la medida en que surge algún conflicto entre estos Términos de Uso y cualquier otro documento al que se haga referencia en estos Términos de Uso, éstos tendrán prioridad, a menos que se indique claramente lo contrario en el documento pertinente.

Le otorgamos una licencia no exclusiva para utilizar la copia preinstalada del Software de LG, únicamente en la medida necesaria para que utilice su Altavoz de Sonido en Red de LG personalmente y para ningún otro propósito.

Usted reconoce que todos los derechos de propiedad sobre el Software de LG, en cualquier lugar, nos pertenecen de manera exclusiva, y que no se transfieren a usted ningún derecho de propiedad sobre el Software de LG. Usted sólo tiene derecho al uso limitado del Software de LG concedido en estos términos de licencia.

No puede copiar, modificar, descompilar o realizar ingeniería inversa sobre nuestro software en modo alguno, a menos que se le permita por ley. Nos reservamos el derecho de suspender, retirar o interrumpir la totalidad o parte de los Servicios, sin previo aviso, si consideramos que está incumplimiento estas condiciones de uso.

Usted reconoce que el Software de LG no ha sido desarrollado para satisfacer sus necesidades individuales. No ofrecemos ninguna promesa o garantía de que el Software de LG esté libre de fallos o errores, o de que siempre estará disponible. Realizamos un esfuerzo comercialmente razonable para proporcionar el Software de LG de alta calidad y de forma continua, pero no podemos garantizar que estará siempre disponible, de forma ininterrumpida o sin de errores. Es posible que tengamos que interrumpir o finalizar el Software de LG, o suspender o restringir su uso ya sea de la totalidad o de parte de los Servicios que consideremos razonablemente necesarios por razones técnicas, operativas, de seguridad, legales o reglamentarias.

No aceptamos ninguna responsabilidad si por alguna razón los Servicios o cualquier parte de ellos, no están disponibles en cualquier momento o por cualquier período.

Aunque usted puede utilizar el Software de LG para descargar y acceder a contenidos o aplicaciones facilitados por terceros en su Software de LG, no ofrecemos ninguna promesa o garantía de que podrá siempre acceder a dicho contenido o aplicaciones. Hasta la fecha tenemos la posibilidad legal de hacerlo, excluimos cualquier garantía, condiciones u otros términos que puedan estar por ley, implícitos en estos términos de licencia.

Hasta la fecha tenemos la posibilidad legal de hacerlo, excluimos cualquier responsabilidad por pérdidas o daños sufrido por usted o cualquier otra persona relacionada con su uso del Software de LG. Sólo somos responsables de la pérdida o daño sufrido como consecuencia previsible de nuestro incumplimiento de estos términos de licencia o nuestra negligencia, hasta la cantidad especificada a continuación, pero no somos responsables de ninguna pérdida o daño que no es previsible. La pérdida o daño es previsible si se trata de una consecuencia obvia de incumplimiento por nuestra parte, o si fue contemplado por usted y nosotros cuando usted empezar a usar el Software de LG.

En cuanto a cualquier pérdida o daño que no está excluido bajo estos términos de licencia, ya sea por contrato, agravio (incluyendo negligencia) o de cualquier otro modo, nuestra responsabilidad total y de nuestro grupo de empresas se limita a la cantidad que usted pagó por el servicio de Software de LG. En la medida permitida por las leyes aplicables, algunas jurisdicciones no permiten la limitación o exclusión de responsabilidad por daños incidentales o consecuentes, o no cuentan con una legislación que restrinja la limitación o exclusión de responsabilidad, por lo que la limitación anterior puede no aplicarse en su caso.

Ninguno de estos términos de licencia limitará

o excluirá nuestra responsabilidad por muerte o daños personales relativos a nuestra negligencia, fraude o tergiversación fraudulenta o cualquier otra responsabilidad que no pueda ser excluida o limitada por la ley.

El Software de LG proporciona acceso a "aplicaciones" y enlaces a otros servicios de propiedad y operados por terceros, como son los proveedores de contenidos. Cualquier aplicación, servicio y contenido de terceros a los que acceda a través de los Servicios, que han sido puestos a su disposición por estos terceros proveedores, quedan excluidos de estas condiciones de uso.

Sus acuerdos con proveedores de una tercera parte, son exclusivamente entre usted y el proveedor correspondiente, y pueden ser objeto de los propios términos y condiciones del proveedor y su política de privacidad. Le animamos a leer los documentos relativos, aunque no somos responsables de su contenido. No aceptamos ninguna responsabilidad por aplicaciones, servicios o contenidos proporcionados por terceros proveedores.

Podemos imponer límites de uso de acceso a ciertos contenidos, aplicaciones o servicios de terceros, en cualquier caso y sin previo aviso ni responsabilidad. Renunciamos expresamente a cualquier responsabilidad por las modificaciones, interrupciones, deshabilitaciones, eliminaciones o suspensiones de cualquier contenido, aplicación o servicio puesto a disposición a través de este Software de LG. No somos tampoco responsable ni se nos puede considerar responsable de la atención al cliente relacionada con los contenidos, aplicaciones y servicios. Cualquier pregunta o solicitud de servicio relacionada con el contenido, aplicaciones y servicios de terceros deben hacerse directamente a los proveedores de contenidos y servicios o a los desarrolladores de aplicaciones respectivos.

Estos términos no afectan a sus derechos legales como consumidor.

Adecuación de los Servicios para niños y las herramientas de control parental

Modifique esto en consecuencia para que se adapte a su caso: Los servicios no están dirigidos a niños menores de 13 años y no están estructurados específicamente para resultar atractivos a niños menores de 13 años. Además, ciertos contenidos a los que usted puede acceder a través de su uso de los Servicios, pueden contener material que considere indecente, censurable o que puede no ser adecuado para los niños.

Si permite que un niño utilice su Smart TV de LG para acceder a los Servicios, usted es el único responsable de decidir si los servicios relevantes son apropiados para el acceso del niño o no.

[Su Smart TV ofrece una herramienta de control parental (por medio de un PIN de 4 dígitos). Si ha habilitado el PIN de 4 dígitos, su Smart TV de LG no mostrará contenido restringido, a menos que escriba el PIN. Usted es responsable del ajuste y del mantenimiento de la herramienta de control parental y de cualquier otro control que esté disponible, y de no hacerlo nosotros no seremos responsables de ningún daño, pérdida o perjuicio que pueda sufrir como resultado, usted o cualquier otro usuario de su Smart TV de LG. Dependiendo de los modelos de Smart TV de LG, estas funciones pueden no estar disponibles.

Virus y Seguridad

Modifique esto en consecuencia para que se adapte a su caso: Realizamos un esfuerzo comercialmente razonable para garantizar que los Servicios son seguros y libres de virus, pero estos esfuerzos no pueden y no garantizan que los servicios estén libres de errores, virus u otras vulnerabilidades.

Además, no aceptamos responsabilidad por cualquier pérdida o daño causado por un virus, una distribución de un ataque de denegación de servicio u otro material tecnológicamente dañino, que pueda infectar su Smart TV de LG, los datos u otro material que le pertenezca, durante el uso de los Servicios.

Modifique para que se adapte a su caso: Quejas

Si usted tiene alguna pregunta, duda o queja sobre los Servicios, por favor póngase en contacto con [incluya una referencia a la dirección de correo electrónico LG no personal].

Modifique para que se adapte a su caso: Varios

A menos que se indique expresamente lo contrario, estas condiciones de uso y los documentos mencionados en ellos contienen el acuerdo completo entre usted y nosotros en relación con su uso de los Servicios, y sustituyen cualquier acuerdo previo, compromisos o propuestas, escritas u orales, entre nosotros y usted en relación con su uso de los Servicios.

Nosotros tenemos la opción de ceder, subcontratar o transferir cualquiera o todos nuestros derechos y obligaciones bajo estos Términos de Uso a cualquier sociedad, empresa o persona. Sólo

podemos hacerlo si no afecta materialmente sus derechos bajo estos Términos de uso. Usted no podrá ceder, subcontratar o transferir sus derechos u obligaciones bajo estos Términos a nadie más (salvo cuando se deshaga de su Smart TV de LG en un tercero) a menos que lleguemos con usted a ese acuerdo por escrito.

Si decidimos no ejercer o hacer valer cualquier derecho que tenemos en contra de usted, en un momento determinado, en ese caso, esto no nos impide decidir ejercer o hacer valer ese derecho más adelante.

Si alguna parte de estos Términos de Uso es considerada ilegal, inválida o inaplicable por un tribunal o autoridad reguladora, entonces, donde requerido, tal parte se eliminará de los Términos de Uso y las partes restantes seguirán siendo aplicables.

Estos Términos de Uso no crean ni infieren en los derechos que se pueden hacerse cumplir, por mediación de cualquier persona que no sea parte de ellos.

Estas Condiciones de Uso se rigen por las leyes del país donde se venda la Smart TV de LG y tanto usted como LGE acuerdan someterse a la jurisdicción exclusiva de los tribunales del país en el que se vende la Smart TV de LG en relación con el mismo.

Este Contrato se regirá por las leyes de la República de Corea, excluyendo sus conflictos de disposiciones legales.

Si usted tiene alguna pregunta o comentario sobre estos Términos de Uso, por favor póngase en contacto con www.lg.com.

Estos Términos de Uso pueden ser periódicamente actualizados por LGE. Si hacemos un cambio material en nuestros Términos de Uso, le actualizaremos a través de su software de LG u por otros medios.

Aviso de software de código abierto

Para obtener el código fuente bajo GPL, LGPL, MPL y otras licencias de fuente abierta, contenidas en este producto, por favor, entre en http://opensource.lge.com.

Además del código fuente, todos los términos de las licencias, exenciones de garantía y reseñas relativas a derechos de autor están disponibles para su descarga.

LG Electronics le ofrecerá además un código de fuente abierto en un CD-ROM por un coste que cubra el coste de llevar a cabo tal distribución (como los costes de los medios de comunicación, el envío y la manipulación) previa solicitud por correo electrónico a opensource@lge.com. Esta oferta será valida por un periodo de tres (3) años contado a partir de la fecha de compra del producto.

Contrato de licencia de usuario final de Gracenote®

Esta aplicación o dispositivo incorpora contenidos de Gracenote, Inc. de Emeryville, California ("Gracenote"). El software de Gracenote (en adelante, "software de Gracenote") permite a esta aplicación, entre otras funciones, identificar discos y archivos y obtener información musical -entre otros ítems, información relativa a álbumes, artistas, pistas y títulos (en adelante, "información de Gracenote")- de servidores en línea o bases de datos incorporadas (en adelante, conjuntamente, "servidores de Gracenote"). Sólo puede utilizar la información de Gracenote mediante las funciones para el usuario final de esta aplicación o dispositivo.

Usted acepta que utilizará la información de Gracenote, el software de Gracenote y los servidores de Gracenote únicamente para uso personal y no comercial. También acepta no asignar, copiar, transferir ni transmitir a terceros el software de Gracenote ni la información de Gracenote. ADEMÁS, ACEPTA NO UTILIZAR NI EXPLOTAR CON FINES COMERCIALES LA INFORMACIÓN DE GRACENOTE, EL SOFTWARE DE GRACENOTE NI LOS SERVIDORES DE GRACENOTE, EXCEPTO SEGÚN SE LO PERMITA EN ESTE CONTRATO.

Usted conviene en que, si viola estas restricciones, se dará por concluida su licencia no exclusiva para utilizar la información de Gracenote, el software Gracenote y los servidores Gracenote. En caso de que se dé por terminada su licencia, acepta no hacer más uso de la información de Gracenote, el software de Gracenote y los servidores de Gracenote. Gracenote se reserva todos los derechos, incluidos los derechos de propiedad, sobre la información de Gracenote, el software de Gracenote y los servidores de Gracenote. Bajo ningún concepto Gracenote será responsable de remunerar la información que usted aporte. Usted acuerda que Gracenote, Inc. puede hacer valer sus derechos contra usted según este contrato, en forma directa y en su propio nombre.

El servicio de Gracenote utiliza un identificador exclusivo para registrar consultas con fines estadísticos. El propósito de la utilización de un identificador numérico asignado al azar es permitir que el servicio de Gracenote realice un conteo de las consultas sin recabar ningún tipo de información sobre su identidad. Si desea obtener más información acerca de la política de privacidad de Gracenote correspondiente al servicio de Gracenote, visite el sitio web de la empresa.

Se le concede la licencia del software Gracenote y de cada elemento de los Datos de Gracenote "COMO ES". Gracenote no representa ni garantiza, en forma expresa ni implícita, la exactitud de los datos de Gracenote de los servidores de Gracenote. Gracenote se reserva el derecho a borrar datos de los Servidores Gracenote o a cambiar las categorías de datos por cualquier razón que Gracenote considere suficiente. No se garantiza que el Software de Gracenote o los Servidores de Gracenote estén libres de errores o que no se interrumpa el funcionamiento del Software de Gracenote o los Servidores de Gracenote. Gracenote no está obligada a facilitarle tipos de datos o categorías adicionales mejorados que Gracenote puede incorporar en el futuro y Gracenote es libre de interrumpir sus servicios en cualquier momento.

GRACENOTE NO ACEPTA LA RESPONSABILIDAD DE NINGUNA GARANTÍA, EXPRESA O IMPLÍCITA INCLUIDO, PERO NO LIMITADO A GARANTÍAS IMPLÍCITAS DE COMERCIABILIDAD, FORMACIÓN PARA UN FIN PARTICULAR, PROPIEDAD Y/O INCUMPLIMIENTO. GRACENOTE NO GARANTIZA LOS RESULTADOS QUE SE OBTENGAN CON EL USO DEL SOFTWARE DE GRACENOTE O LOS SERVIDORES DE GRACENOTE. EN NINGÚN CASO GRACENOTE SERÁ RESPONSABLE DE NINGÚN DAÑO CONSECUENTE O INCIDENTAL POR PÉRDIDAD DE BENEFICIOS O INGRESOS.

copyright © 2000 que representa a Gracenote

LG
Life's Good